SAMSUNG

Manuel de l'utilisateur

SyncMaster

S23A750D / S27A750D

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

BN46-00036A-05

Copyright

Le contenu du présent guide est sujet à modification sans préavis à des fins d'amélioration de la qualité.

© 2011 Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur du présent guide.

Toute utilisation ou reproduction du présent guide, en partie ou intégralement, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Les logos SAMSUNG et SyncMaster sont des marques déposées de Samsung Electronics.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées du groupe Video Electronics Standards Association.

- Des frais d'administration peuvent vous être facturés si :
  - (a) un technicien intervient à votre demande et que le produit ne comporte aucun défaut (c.-à-d. si vous n'avez pas pris la peine de lire le présent manuel d'utilisation).
  - (b) vous amenez le produit dans un centre de réparation alors qu'il ne comporte aucun défaut (c.-à-d. si vous n'avez pas pris la peine de lire le présent manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera signifié avant la réalisation de toute prestation ou visite à domicile.

Icônes utilisées dans ce guide

	Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

Symboles de mesures de sécurité

Avertissement	Des dommages corporels graves ou mortels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
Attention	Des dommages corporels ou matériels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.

Avant utilisation du produit

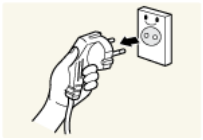
	Les activités marquées de ce symbole sont interdites.
	Les instructions marquées de ce symbole doivent être suivies.

Nettoyage

Nettoyage

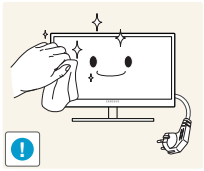
Procédez avec soin lors du nettoyage, car il est facile de rayer l'écran et l'extérieur des LCD perfectionnés.

Respectez la procédure suivante lors du nettoyage.



1. Mettez hors tension le moniteur et l'ordinateur.
2. Débranchez le câble d'alimentation du moniteur.

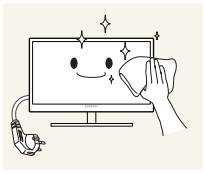
Tenez le câble d'alimentation par la fiche et ne touchez pas le câble si vous avez les mains humides. Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



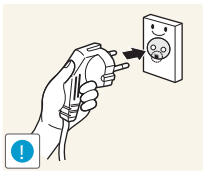
3. Essuyez le moniteur avec un chiffon propre, doux et sec.

- N'appliquez aucun agent de nettoyage contenant de l'alcool, des solvants ou des tensioactifs sur le moniteur.

- Ne pulvérisez pas d'eau ou de détergent directement sur le produit.



4. Humidifiez un chiffon doux et sec avec de l'eau et essorez-le autant que possible avant de nettoyer l'extérieur du moniteur.

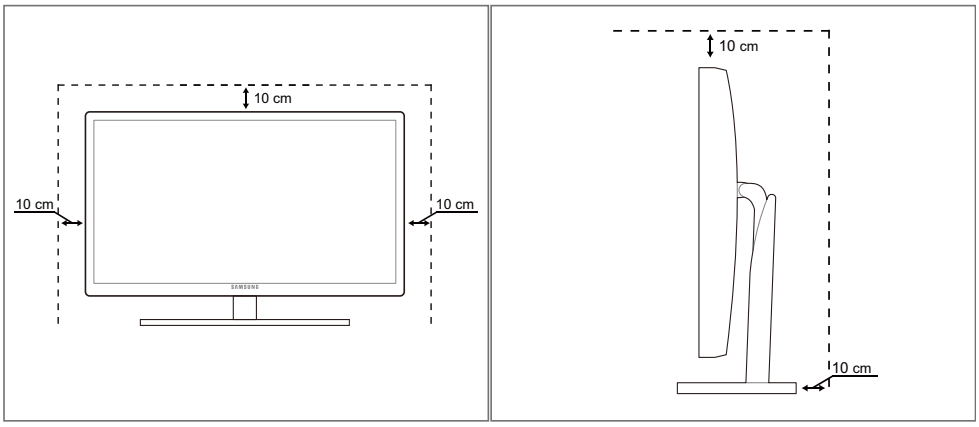


5. Branchez le câble d'alimentation au produit après avoir nettoyé ce dernier.
6. Mettez sous tension le moniteur et l'ordinateur.

Sécurisation de l'espace d'installation

- Veillez à conserver de l'espace autour du produit pour garantir une bonne ventilation. Une augmentation de la température interne peut provoquer un incendie et endommager le produit. Lors de l'installation du produit, veillez à conserver un espace équivalent ou supérieur à celui indiqué ci-dessous.

L'aspect peut varier en fonction du produit.



Précautions de stockage

Des taches blanches peuvent se développer à la surface des modèles très brillants si un humidificateur à ultrasons est utilisé à proximité.

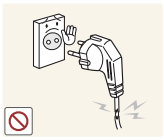
Si l'intérieur du moniteur doit être nettoyé, contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86). (Des frais de service seront facturés.)

Consignes de sécurité

Électricité et sécurité

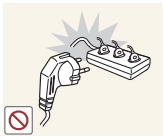
Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

Avertissement



N'utilisez pas de câble d'alimentation ou de fiche endommagé(e), ni de prise lâche.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

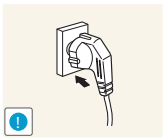


Ne branchez pas trop de produits à la même prise de courant.

- La prise risquerait de surchauffer et de provoquer un incendie.

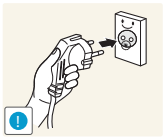
Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains humides.

- Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.

- Tout branchement instable peut provoquer un incendie.



Branchez la fiche du câble d'alimentation à une prise à la terre (appareils isolés de type 1 uniquement).

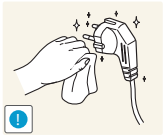
- Un choc électrique ou des dommages corporels pourrai(en)t survenir.

Ne pliez ni ne tirez le câble d'alimentation trop fortement. N'exercez pas de poids sur le câble d'alimentation à l'aide d'un objet lourd.

- Un câble d'alimentation endommagé peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Ne placez pas le câble d'alimentation ou le produit à proximité de sources de chaleur.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



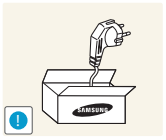
Retirez toute substance étrangère, telle que de la poussière, autour des broches et de la prise de courant à l'aide d'un chiffon sec.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

Attention

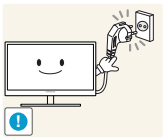
Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.

- Le produit pourrait être endommagé par un choc électrique.



N'utilisez pas le câble d'alimentation pour des produits autres que les produits autorisés fournis par Samsung.

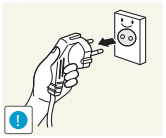
- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Maintenez dégagée la prise à laquelle le câble d'alimentation est branché.

- En cas de problème dans le produit, débranchez le câble d'alimentation pour couper complètement l'alimentation du produit.

  Le bouton marche/arrêt ne permet pas de couper totalement l'alimentation du produit.



Tenez la fiche quand vous débranchez le câble d'alimentation de la prise.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Installation

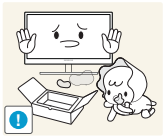
Avertissement

Ne placez pas de bougies, d'insectifuges ou de cigarettes sur le produit. N'installez pas le produit près de sources de chaleur.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

Évitez d'installer le produit dans un espace étroit à mauvaise aération, comme une étagère ou un placard.

- De tels emplacements peuvent provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.

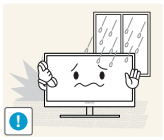


Conservez le sac d'emballage plastique du produit hors de portée des enfants.

- Ces sacs présentent un risque d'étouffement.

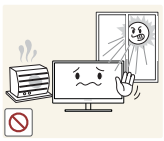
N'installez pas le produit sur une surface instable ou sujette aux vibrations (étagère mal fixée, surface en pente, etc.).

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- L'utilisation du produit dans une zone à vibrations excessives peut endommager le produit ou provoquer un incendie.



N'installez pas le produit dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, à l'humidité (gouttes d'eau, etc.), à l'huile ou à la fumée.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



N'exposez pas le produit directement au soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un four.

- La durée de vie du produit pourrait s'en trouver réduite, ou un incendie pourrait se déclencher.

N'installez pas le produit à portée de jeunes enfants.

- Le produit pourrait tomber et blesser des enfants.

Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit. N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.

Attention

Faites attention à ne pas faire tomber le produit quand vous le déplacez.

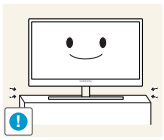
- Toute chute pourrait provoquer une défaillance du produit ou des blessures.

Ne posez pas le produit sur sa face avant.

- L'écran pourrait être endommagé.

Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- N'installez le produit que sur des meubles ou étagères de taille adéquate.



Posez le produit avec soin.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.

Toute installation du produit dans un endroit inhabituel (tel qu'un lieu exposé à de nombreuses particules fines, à des substances chimiques ou à des températures extrêmes, un aéroport ou une gare où le produit fonctionnerait en continu sur une longue période) pourrait considérablement réduire ses performances.

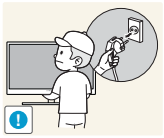
- Assurez-vous de bien consulter le Centre de service clientèle Samsung (page 86) avant installation si vous voulez installer le produit dans ce type d'endroit.

Fonctionnement

Avertissement

Une tension élevée circule dans le produit. N'essayez pas de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86) pour toute réparation.

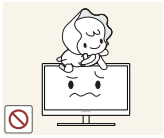


Avant de déplacer le produit, éteignez-le et débranchez le câble d'alimentation et tous les autres câbles branchés.

- Dans le cas contraire, le câble d'alimentation pourrait être endommagé et un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.

Si le produit génère un son étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86).

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne laissez pas les enfants se pendre au produit ou grimper dessus.

- Le produit pourrait tomber et vos enfants se blesser superficiellement ou gravement.

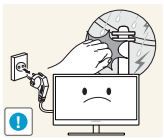
En cas de chute du produit ou d'endommagement de l'extérieur, mettez le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86).

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Avant utilisation du produit

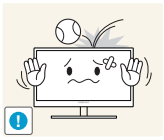
Ne posez pas d'objet lourd, de jouet ou de bonbons sur le produit.

- Le produit ou l'objet lourd pourrait tomber si des enfants tentaient d'atteindre le jouet ou les bonbons, pouvant provoquer de graves blessures.



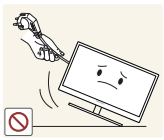
Au cours d'un orage, éteignez le produit et débranchez le câble d'alimentation.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



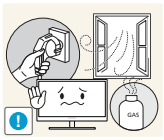
Ne faites pas tomber d'objets sur le produit et ne générez aucun impact.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



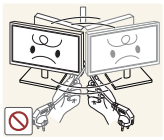
Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

- Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



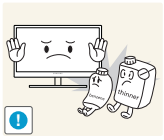
En cas de détection d'une fuite de gaz, ne touchez ni le produit, ni la fiche du câble d'alimentation. De plus, aérez immédiatement la zone.

- Des étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie.



Ne tentez pas de soulever ou de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

- Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.

- Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.

Assurez-vous que les aérations ne sont pas bloquées par une nappe ou des rideaux.

- Cela pourrait provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.

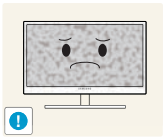
N'insérez pas d'objet métallique (baguette, pièce de monnaie, épingle à cheveux, etc.) ou d'objet inflammable (papier, allumette, etc.) dans la ventilation ou les ports du produit.

- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Ne placez pas d'objets contenant du liquide (vases, pots, bouteilles, etc.) ou d'objets métalliques sur le produit.

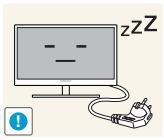
- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 86).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

Attention



Si vous laissez une image fixe affichée à l'écran pendant une longue période, un phénomène de rémanence risque de se produire ou cela peut donner lieu à des pixels défectueux.

- Si vous ne pensez pas utiliser le produit pendant une longue période, activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran à image mobile.

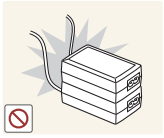


Débranchez le câble d'alimentation de la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée (vacances, etc.).

- Un incendie pourrait être provoqué par de la poussière accumulée, une surchauffe, un choc électrique ou une fuite électrique.

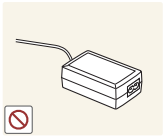
Appliquez la résolution et la fréquence conseillées au produit.

- Dans le cas contraire, votre vue pourrait être altérée.



Ne mettez pas ensemble plusieurs adaptateurs d'alimentation CC.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Retirez le sac plastique de l'adaptateur d'alimentation CC avant de l'utiliser.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.

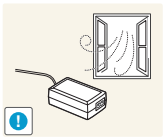
Avant utilisation du produit

Ne laissez pas d'eau entrer dans l'adaptateur d'alimentation CC et ne le mouillez pas.

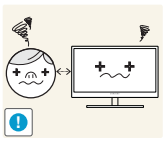
- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Évitez d'utiliser le produit en extérieur, où il peut être exposé à la pluie ou à la neige.
- Faites bien attention à ne pas mouiller l'adaptateur d'alimentation CC quand vous lavez le sol.

Ne placez pas l'adaptateur d'alimentation CC à proximité d'appareils de chauffage.

- Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Conservez l'adaptateur d'alimentation CC dans une zone bien aérée.



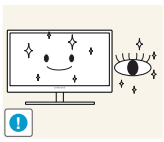
Regarder l'écran de trop près pendant une longue période peut altérer votre vue.

Ne tenez pas le moniteur à l'envers et ne le déplacez pas en le tenant par le support.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.

N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.

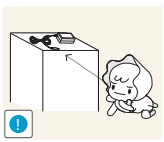
- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Reposez vos yeux pendant plus de 5 minutes après 1 heure d'utilisation du produit.

- Votre fatigue oculaire en sera atténuée.

Ne touchez pas l'écran quand le produit est sous tension depuis longtemps, car il pourrait être chaud.



Stockez les petits accessoires utilisés avec le produit hors de portée des enfants.

Faites preuve de prudence lorsque vous réglez l'angle du produit ou la hauteur du support.

- Les enfants pourraient en effet se coincer les doigts ou les mains et se blesser.
- Si vous penchez trop fortement le produit, il pourrait tomber et blesser quelqu'un.

Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

- Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des blessures.

Position appropriée lors de l'utilisation du produit

Utilisez le produit en adoptant la position suivante :

- Redressez votre dos.
- Gardez une distance de 45-50 cm entre vos yeux et l'écran, et regardez légèrement vers le bas en direction de l'écran.

  Gardez vos yeux directement en face de l'écran.
- Ajustez l'angle pour que la lumière ne se reflète pas sur l'écran.
- Gardez vos avant-bras perpendiculaires à la partie supérieure de vos bras et au même niveau que le dos de vos mains.
- Gardez vos épaules à un angle à peu près droit.
- Réglez la hauteur du produit pour pouvoir garder vos genoux pliés à 90 degrés ou plus, vos talons posés au sol et vos bras plus bas que votre cœur.

Table des matières

AVANT UTILISATION DU PRODUIT

2 **Copyright**
2 Icônes utilisées dans ce guide
2 Symboles de mesures de sécurité

4 **Nettoyage**
4 Nettoyage
5 Sécurisation de l'espace d'installation
5 Précautions de stockage

5 **Consignes de sécurité**
5 Électricité et sécurité
7 Installation
9 Fonctionnement

13 **Position appropriée lors de l'utilisation du produit**

PRÉPARATIFS

19 **Vérification du contenu**
19 Retrait de l'emballage
20 Vérification des composants

21 **Pièces**
21 Boutons frontaux
24 Face arrière
25 Regroupement des câbles connectés
25 Verrou Kensington
26 Réglage de l'inclinaison du produit

3D

27 **3D**
28 **Mode 3D**
28 **Modification G/D**
29 **3D → 2D**

30 **Formats compatibles HDMI standard**

30 **Résolution prise en charge pour l'entrée PC (via le port HDMI)**

31 **Jeu en 3D sur un ordinateur**

Table des matières

33 **Précautions à prendre lors de la visualisation de vidéos 3D**

CONNEXION ET UTILISATION D'UN PÉRIPHÉRIQUE SOURCE

34 **Avant d'effectuer la connexion**
34 Points à vérifier avant la connexion
35 **Branchement de l'alimentation**
36 **Branchement et utilisation d'un PC**
36 Connexion à un ordinateur
38 Installation de pilote
39 Résolution optimale
40 Modification de la résolution via un PC
42 **Connexion à un appareil vidéo**
42 Branchement par câble HDMI
42 **Branchement d'un casque**

CONFIGURATION D'ÉCRAN

43 **MAGIC**
43 **SAMSUNG MAGIC Angle**
44 **SAMSUNG MAGIC Bright**
45 Configuration de **SAMSUNG MAGIC Couleur**
46 **Luminosité**
46 Configuration de la **Luminosité**
47 **Contraste**
47 Configuration du **Contraste**
48 **Netteté**
48 Configuration de la **Netteté**
48 **Temps de réponse**
48 Configuration du **Temps de réponse**
49 **Niveau noir HDMI**

CONFIGURATION DE LA TEINTE

51 **Rouge**
51 Configuration du **Rouge**

Table des matières

51 **Vert**
51 Configuration du **Vert**

52 **Bleu**
52 Configuration du **Bleu**

52 **Nuance coul.**
53 Configuration des paramètres **Nuance Coul.**

54 **Gamma**
54 Configuration du **Gamma**

REDIMENSIONNEMENT OU DÉPLACEMENT DE L'ÉCRAN

55 **Taille d'image**
55 Modification de la **Taille** d'image

56 **Position H**
56 Configuration de la **Position H**

56 **Position V**
56 Configuration de la **Position V**

57 **Menu Position H**
57 Configuration de **Menu Position H**

57 **Menu Position V**
58 Configuration de **Menu Position V**

CONFIGURATION ET RÉINITIALISATION

59 **ECO**
59 **Détec. mouv. Eco**
60 **Capteur lum. Eco**
62 **Econ. énergie**
63 **Aff. icône éco**

65 **Transp. des menus**
65 Modification de la **Transp. des menus**

65 **Langue**
66 Changement de **Langue**

66 **Mode PC/AV**
66 Configuration du **Mode PC/AV**

Table des matières

67 **Source auto**
67 Configuration de **Source auto**
67 **Aff. heure**
67 Configuration d'**Aff. heure**
68 **Tch Nombre répét.**
68 Configuration de **Tch Nombre répét.**
69 **Touche personneue**
69 Configuration de **Touche personneue**
69 **Min. arr. On/Off**
69 Configuration de **Min. arr. On/Off**
70 **Régl. min. arr.**
70 Configuration de **Régl. min. arr.**
71 **Réinitialiser**
71 Initialisation des paramètres (**Réinitialiser**)

MENU INFORMATIONS ET AUTRES

72 **INFORMATIONS**
72 Affichage des **INFORMATIONS**
72 **Configuration du Luminosité sur l'écran de démarrage**
72 **Configuration du Volume sur l'écran de démarrage**

GUIDE DE DÉPANNAGE

74 **Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung**
74 Test du produit
74 Vérification de la résolution et de la fréquence
74 Vérifiez les éléments suivants :
77 **Questions-réponses**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

79 **Généralités**
80 **économiseur d'énergie**

Table des matières

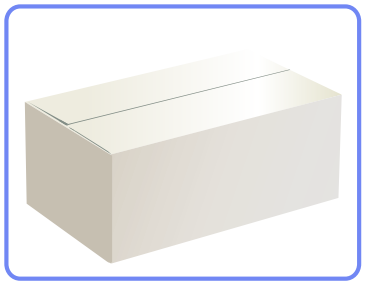
	82	Tableau des modes de signal standard
ANNEXE	86	Comment contacter SAMSUNG dans le monde
	91	Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement
	92	Terminologie
INDEX		

1 Préparatifs

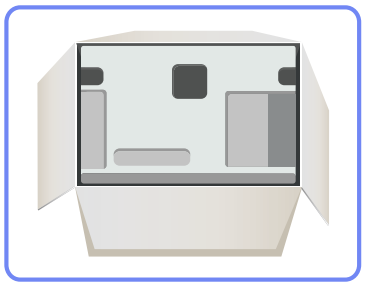
1.1 Vérification du contenu

1.1.1 Retrait de l'emballage

1 Ouvrez le carton d'emballage. Faites bien attention à ne pas endommager le produit si vous ouvrez l'emballage avec un instrument tranchant.

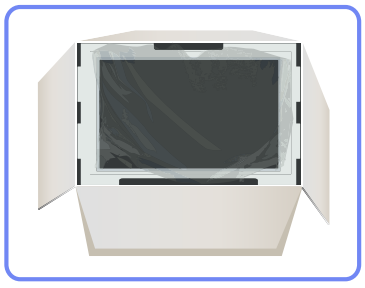


2 Retirez la mousse de polystyrène du produit.



3 Vérifiez les composants et retirez le polystyrène, ainsi que l'emballage en plastique.

- Les composants peuvent être différents de ceux illustrés ici.
- Cette image est présentée uniquement pour référence.

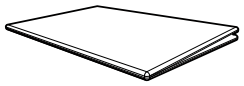


4 Rangez la boîte dans un endroit sec, de sorte que vous puissiez la réutiliser pour déplacer le produit ultérieurement.

1.1.2 Vérification des composants

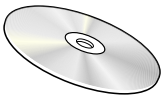
- En cas d'élément manquant, contactez le vendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
- L'aspect des composants et éléments vendus séparément peut être différent de l'illustration.

Composants

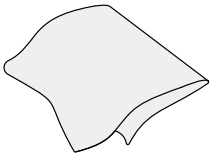


Guide d'installation rapide

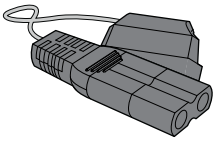
Garantie
(non disponible dans tous les pays)



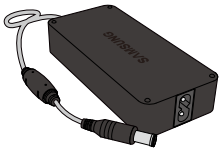
Guide d'utilisateur



Chiffon de nettoyage

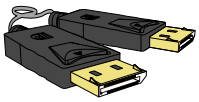


Câble d'alimentation

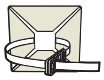


Adaptateur CC

Lunettes 3D et manuel de l'utilisateur



Câble DP



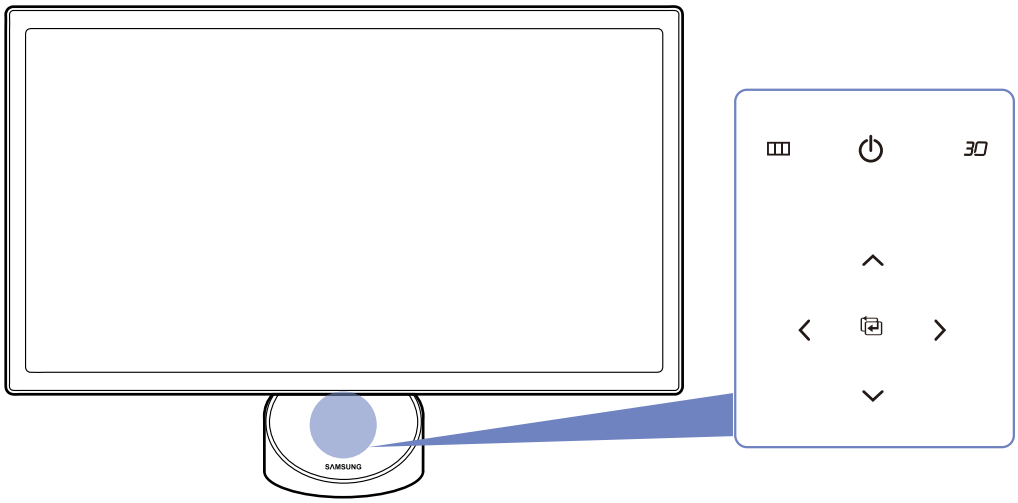
Porte-conducteurs

- Les composants peuvent être différents suivant la région.
- Le chiffon de nettoyage n'est fourni qu'avec le modèle noir très brillant.

1.2 Pièces

1.2.1 Boutons frontaux

La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



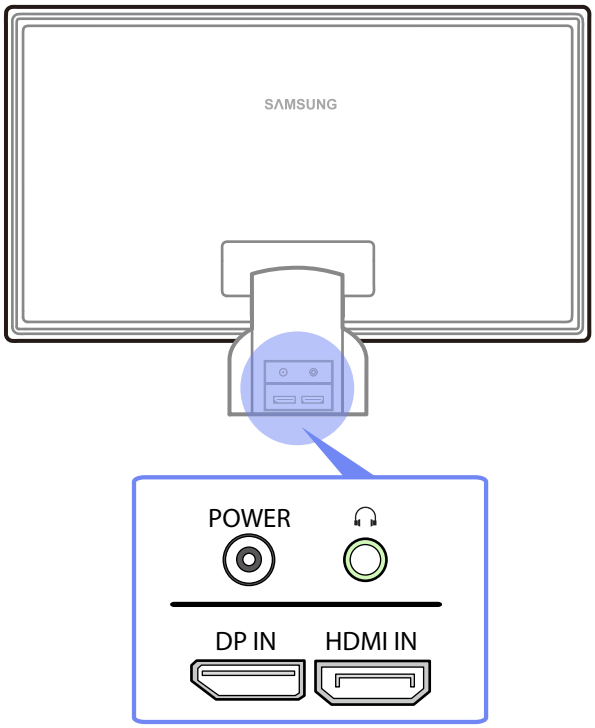
- Si le bouton du MENU n'est pas visible, tapez légèrement sur la zone autour du bouton [⏻]. Le bouton du MENU deviendra visible.
- Le menu d'affichage à l'écran n'apparaît que lorsque le voyant du bouton du MENU est allumé.
- Le voyant du bouton du MENU s'éteindra automatiquement au bout de 10 secondes.

Icônes	Description
	• Ouvrez ou fermez le menu d'affichage à l'écran (OSD), ou revenez au dernier menu. • Verrouillage des menus à l'écran: conservez les paramètres actuels, ou verrouillez le contrôle de l'OSD pour empêcher toute modification involontaire des paramètres. Pour verrouiller le contrôle de l'OSD, appuyez sur le bouton du MENU [ ] pendant cinq secondes. Pour déverrouiller le contrôle de l'OSD, appuyez sur le bouton du MENU [ ] pendant plus de cinq secondes. Si les menus à l'écran sont verrouillés, • Les options **Luminosité**, **Contraste** et **3D** peuvent être réglées, et les **INFORMATIONS** peuvent être consultées. La fonction qui a été configurée comme **Touche personneue** avant le verrouillage des menus à l'écran est accessible par l'intermédiaire du bouton [3D].
	Permet de confirmer une sélection de menu. Si vous appuyez sur le bouton [ ] quand le menu OSD n'est pas affiché, la source d'entrée sera modifiée (**HDMI**/**DP**). Si vous mettez le produit sous tension ou modifiez la source d'entrée en appuyant sur le bouton [ ], un message indiquant la source d'entrée modifiée apparaîtra dans le coin supérieur gauche de l'écran.
^/v	Passez au menu supérieur ou inférieur ou réglez la valeur d'une option sur le menu OSD.
</>	Passez au menu gauche ou droit ou réglez la valeur d'une option dans le menu OSD.

Icônes	Description
3D	Configurez **Touche personneue** et appuyez sur [3D]. Les options suivantes sont activées. **3D** - **ECO** - **MAGIC** - **Taille d'image** • Pour configurer **Touche personneue**, accédez à **CONF. ET REINIT.** → **Touche personneue** et sélectionnez le mode de votre choix.
⏻	Mettre l'écran sous et hors tension. Le voyant d'alimentation sera allumé si le produit fonctionne normalement. • Ce bouton est de type tactile. Tapez légèrement sur le bouton avec un doigt. • Reportez-vous à "10.2 économiseur d'énergie" pour de plus amples informations sur la fonction d'économie d'énergie. • Pour réduire votre consommation énergétique, il est conseillé de débrancher le câble d'alimentation quand vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée.

1.2.2 Face arrière

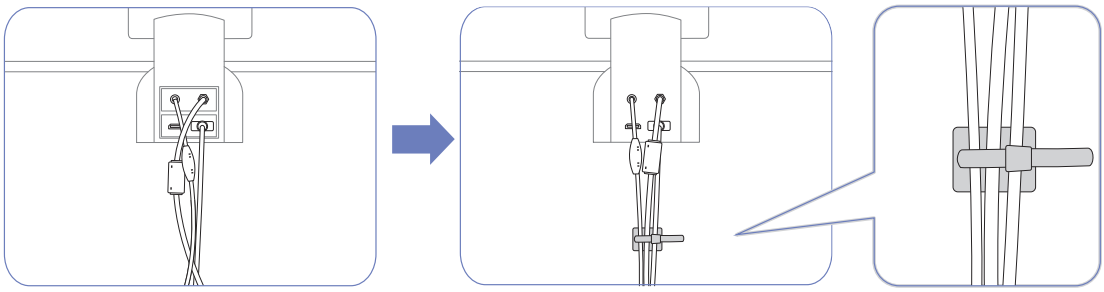
La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



Port	Description
	Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DP.
	Permet le branchement à un périphérique source via un câble HDMI.
	Permet le branchement à un périphérique de sortie audio tel qu'un casque.
	Permet le branchement à l'adaptateur d'alimentation CC.

1.2.3 Regroupement des câbles connectés

Regroupez les câbles à l'aide du serre-câbles situé au dos du socle.



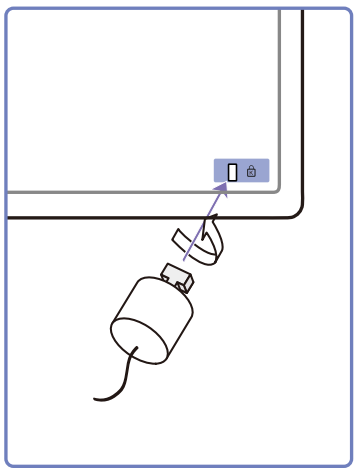
La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

1.2.4 Verrou Kensington

Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics.

La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.

Pour verrouiller un dispositif antivol :

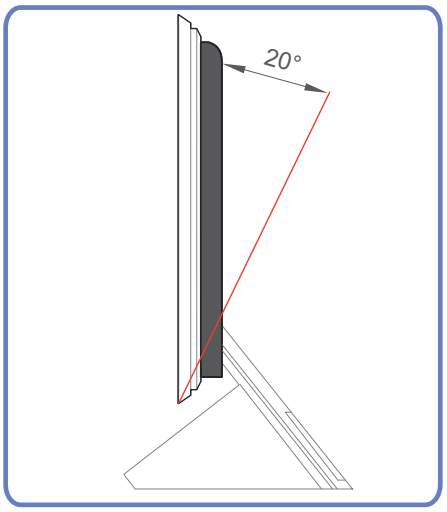


1. Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.
2. Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.
3. Insérez le verrou Kensington dans la fente de sécurité à l'arrière de l'affichage.
4. Verrouillez le dispositif antivol.

- Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
- Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.
- Vous pouvez acquérir le dispositif de verrouillage dans un magasin d'électronique ou une boutique en ligne.

1.2.5 Réglage de l'inclinaison du produit

La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.



- Vous pouvez régler l'inclinaison de votre moniteur.
- Tenez la partie supérieure du produit et réglez l'inclinaison avec prudence.

2 3D

Cette fonction vous permet de visualiser du contenu 3D, tel que des films. Vous pouvez regarder du contenu 3D à l'aide de lunettes 3D Samsung (SyncMaster).

2.1 3D

- Vous pouvez acheter ces lunettes (nom du modèle : SSG-M3750CR) séparément. Pour obtenir des informations supplémentaires sur les lunettes 3D, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
- Le produit peut ne pas être compatible avec des modèles de lunettes 3D autres que celui mentionné ci-dessus.
- Eteignez les lunettes 3D si vous ne les utilisez pas. En effet, laisser les lunettes 3D allumées réduit la durée de vie de la batterie.
- Lorsque vous configurez pour la première fois les paramètres de l'affichage, réglez la fréquence sur 120 Hz à l'aide du menu Paramètres de l'affichage sur le bureau Windows.

  *Configuration requise pour la lecture de jeux pour PC 3D

Signal vidéo de base	Connexion recommandée		Systèmes d'exploitation pris en charge	
En cas d'utilisation d'une carte graphique de la série AMD HD5000 ou supérieure	DP	Display images in FullHD Real 120Hz mode	Windows 7, Vista	Recommandé
Autres cartes graphiques, telles que des cartes graphiques nVIDIA ou des cartes graphiques inférieures à la gamme AMD HD5000	HDMI	Afficher images en mode **Côte-à-côte** 60Hz	Windows 7, Vista, XP	

Informations importantes sur la sécurité et la protection de la santé concernant l'affichage du contenu 3D

Avertissement. Lisez attentivement les informations de sécurité suivantes avant d'utiliser la fonction 3D.

- Certaines personnes pourraient être prises de vertiges, nausées ou maux de tête en regardant des vidéos 3D. Dans ce cas, arrêtez immédiatement la vidéo 3D, retirez les lunettes 3D et reposez-vous.
- Le fait de regarder une vidéo 3D pendant une période prolongée peut causer une fatigue oculaire. Si vous souffrez de fatigue oculaire, arrêtez immédiatement de regarder la vidéo 3D, retirez les lunettes 3D et reposez-vous.
- Des adultes doivent régulièrement vérifier que tout se passe bien pour les enfants qui utilisent la fonction 3D. Si votre enfant se plaint de fatigue oculaire, de maux de tête, de vertiges ou de nausées, il doit arrêter immédiatement de regarder la vidéo 3D et se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes 3D à d'autres fins comme lunettes de vue, de soleil ou de protection, etc.
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes 3D lorsque vous vous déplacez. Vous pourriez trébucher ou tomber et vous blesser.

2.1.1 Mode 3D

Sélectionnez le mode approprié pour l'entrée vidéo et regardez la vidéo 3D.

Mettez les lunettes 3D et sélectionnez le mode 3D qui offre le meilleur effet 3D parmi les différents modes disponibles sous **Mode 3D**.

Configuration de la Mode 3D

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **3D**, puis sur [⏎] sur le produit.
4. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Mode 3D**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- **Arr.** : Désactivez la fonction Mode 3D.
- **2D → 3D**: Convertit une vidéo au format 3D.
- **Séq. cadre**: Affichez par alternance les images de gauche et de droite dans chaque cadre.
- **Haut-bas** : affichez les images du haut et du bas superposées les unes sur les autres pour vous permettre d'apprécier l'effet 3D.
- **Côte-à-côte**: Affiche les images de droite et de gauche superposées les unes sur les autres pour vous permettre d'apprécier l'effet 3D.

5. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].
6. L'option sélectionnée est appliquée.

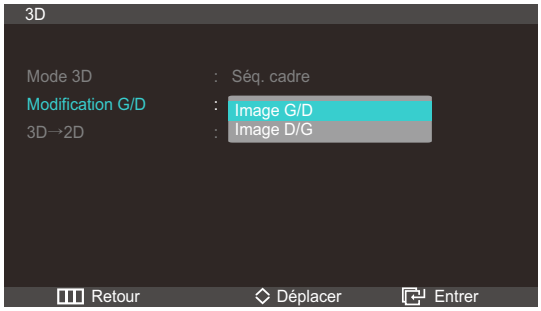
2.1.2 Modification G/D

Passez de l'image de gauche à l'image de droite et inversement.

Configuration de Modification G/D

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **3D**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Modification G/D**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Image G/D**
- **Image D/G**

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

2.1.3 3D → 2D

Active le mode Ecran 2D.

Cette fonction est désactivée lorsque **3D** est défini sur **2D → 3D** ou sur **Arr.**.

Configuration de la 3D → 2D

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **3D**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **3D → 2D**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- **Arr.**
- **Mar.**

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

2.2 Formats compatibles HDMI standard

Les formats 3D indiqués ci-dessous sont recommandés par l'association HDMI et doivent être pris en charge.

Signal vidéo de base	Format 3D HDMI standard
1920x1080p @24Hz	1920x2205p @24Hz
1280x720p @60Hz	1280x1470p @60Hz

2.3 Résolution prise en charge pour l'entrée PC (via le port HDMI)

L'entrée PC est optimisée pour une vidéo d'une résolution de 1920 x 1080. Si la résolution est différente de 1920 x 1080, l'image 3D ne s'affiche pas correctement et vous ne pouvez pas la regarder en mode Plein écran.

2.4 Jeu en 3D sur un ordinateur

Installez d'abord le programme SyncMaster 3D GAME Launcher (TriDef 3D).

SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D) est un pilote de jeu qui vous permet de jouer aux jeux PC en 3D.

1. Définissez votre écran comme écran par défaut pour l'ordinateur.
2. Installez le logiciel "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)" à partir du CD fourni.
   - Installez le programme conformément aux instructions affichées.
   - Vous pouvez également vous rendre sur le site www.tridef.com/syncmaster et télécharger et installer le programme.
3. Accédez à **Démarrer** → **Tous les programmes** → "TriDef 3D" → "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)".
4. Pour ajouter des jeux compatibles, cliquez sur **Rechercher**. Vous pouvez également ajouter des jeux à "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)" à l'aide des méthodes suivantes .
   - Faites glisser l'icône ou le fichier d'exécution du jeu sur le bureau dans la fenêtre "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)".
   - Allez dans "File" et sélectionnez "Add Games".
5. Pour jouer à un jeu en mode 3D, double-cliquez sur l'icône du jeu. Vous pouvez également sélectionner le jeu et cliquer sur "Start".
6. Activez la fonction 3D du produit, et profitez du jeu en portant les lunettes 3D.

   - Pour plus d'informations sur l'utilisation des lunettes 3D, reportez-vous au manuel d'utilisation de ces lunettes.
   - Si les lunettes 3D ne se mettent pas en marche **Mar.** alors que l'écran 3D s'affiche lors de la lecture d'un jeu 3D, appuyez sur le bouton 3D pour vérifier que l'option **Séq. cadre** est bien sélectionnée pour **Mode 3D**.

     En fonction de la carte graphique, il se peut que l'option **Séq. cadre** ne soit pas automatiquement sélectionnée lors de la lecture d'un jeu 3D.

- Pour obtenir plus d'informations sur la configuration système requise pour le PC et des détails supplémentaires sur l'utilisation de SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D), reportez-vous à l'aide en ligne.
- Si vous lancez un jeu à partir du bureau et non de "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)", le jeu ne s'affichera pas en 3D.
- La configuration système minimale pour le PC peut varier selon le jeu 3D. Pour plus de détails, reportez-vous à la page d'accueil ou au guide d'utilisateur du jeu 3D que vous souhaitez utiliser.
- "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)" ne prend pas en charge les PC utilisant des systèmes d'exploitation Macintosh ou Linux.
- Pour plus d'informations
  - Pour en savoir plus sur "TriDef 3D Games for SyncMaster(TriDef 3D)", contactez DDD Co., Ltd. www.tridef.com.

- Pour en savoir plus sur le produit, contactez Samsung Electronics.

- Pour trouver des jeux compatibles 3D, visitez www.tridef.com/syncmaster.

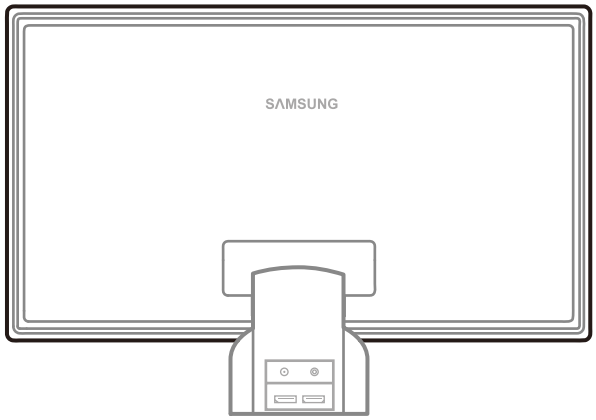
  "SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)" est actualisé chaque fois que de nouveaux jeux sont ajoutés à la liste de jeux compatibles. Mettez régulièrement le logiciel à jour sur www.tridef.com/syncmaster.

2.5 Précautions à prendre lors de la visualisation de vidéos 3D

- L'effet 3D peut être perçu différemment d'une personne à l'autre. Il est possible que vous ne perceviez pas cet effet si votre correction est très différente à chaque œil.
- Lorsque vous regardez une vidéo 3D sous une lampe fluorescente ou une lampe à 3 longueurs d'onde, il se peut que l'écran scintille légèrement.
- La proximité de produits 3D ou d'appareils électromagnétiques (four à micro-ondes ou appareil fonctionnant sur la fréquence de bande passante 2,4 Ghz tel qu'un routeur Internet) en marche peut provoquer des interférences susceptibles d'altérer le fonctionnement des lunettes 3D. En cas de fonctionnement involontaire des lunettes 3D, il est recommandé d'éloigner les périphériques électromagnétiques et les périphériques de communication sans fil.
- Lorsque des personnes ayant une acuité visuelle particulièrement fine visionnent des images en provenance d'une source 3D à 50Hz, elles peuvent déceler un scintillement sur les images lumineuses.
- Lorsque vous allumez le téléviseur, il est possible que les côtés droit et gauche des images 3D se chevauchent plus que d'habitude. L'optimisation de l'image peut prendre un certain temps.
- Dans certains pays, les lunettes 3D peuvent, selon l'intensité lumineuse ambiante, produire un scintillement intense. Pour réduire ce scintillement lorsque vous regardez une image 3D, tamisez la lumière ou réglez la fréquence du PC sur 50 ou 100 Hz.

3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

3.1 Avant d'effectuer la connexion



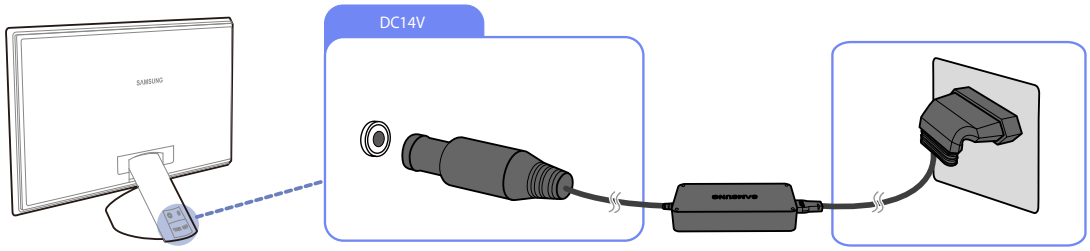
3.1.1 Points à vérifier avant la connexion

- Avant de connecter un périphérique source, lisez le mode d'emploi qui l'accompagne.
  Le nombre et la position des ports peuvent varier en fonction du type de périphérique.
- Ne branchez pas le câble d'alimentation avant que tous les branchements n'aient été établis.
  Si vous branchez le câble d'alimentation en cours de connexion, vous risquez d'endommager le produit.
- Vérifiez les types de ports auxquels vous souhaitez vous connecter à l'arrière du produit.

3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

3.2 Branchement de l'alimentation

- Connectez l'adaptateur secteur au port [DC 14V] situé à l'arrière de l'appareil. Branchez le cordon d'alimentation sur l'adaptateur et la prise murale. (La tension d'entrée est adaptée automatiquement.)



3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

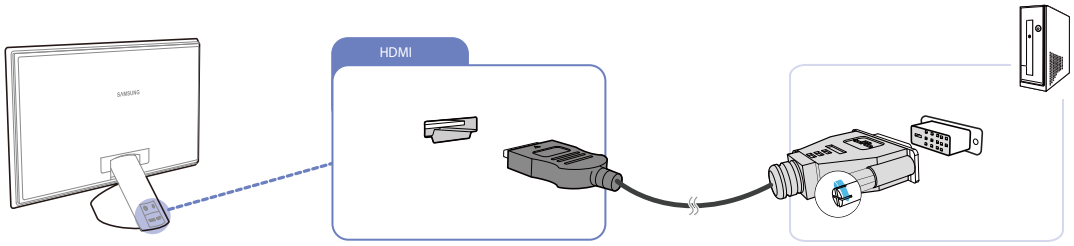
3.3 Branchement et utilisation d'un PC

3.3.1 Connexion à un ordinateur

- Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.
  Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Sélectionnez la méthode de connexion adaptée à votre ordinateur.

Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI

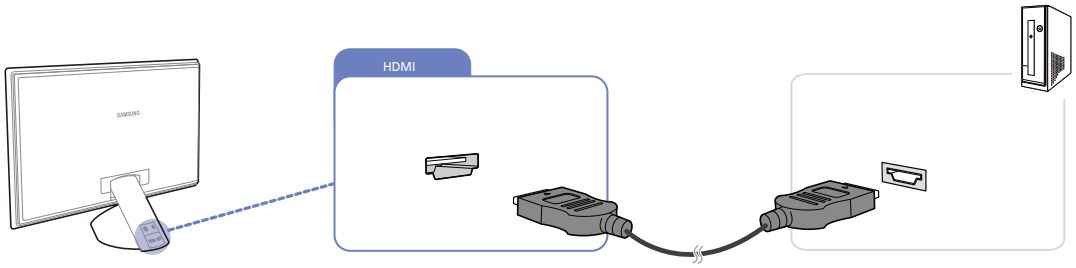


1 Connectez le câble HDMI-DVI au port HDMI à l'arrière du produit et au port DVI de l'ordinateur.

2 Branchez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt du PC.

L'audio n'est disponible que si le PC et le produit sont reliés via le port HDMI-DVI.

Branchement par câble HDMI (type numérique)



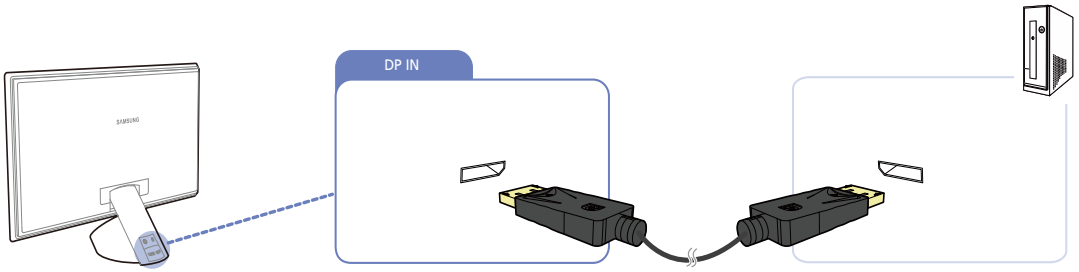
1 Connectez le câble HDMI au port HDMI à l'arrière du produit et au port HDMI de l'ordinateur.

2 Branchez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt du PC.

Pour avoir du son, assurez-vous de bien brancher votre périphérique de sortie audio (par ex. : un casque ou des écouteurs) au port [🎧] situé sur le produit.

3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

Connexion à l'aide d'un câble DP (type numérique)



1 Connectez le câble DP au port DP à l'arrière du produit et au port DP de l'ordinateur.

2 Branchez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt du PC.

Pour avoir du son, assurez-vous de bien brancher votre périphérique de sortie audio (par ex. : un casque ou des écouteurs) au port [🎧] situé sur le produit.

3.3.2 Installation de pilote

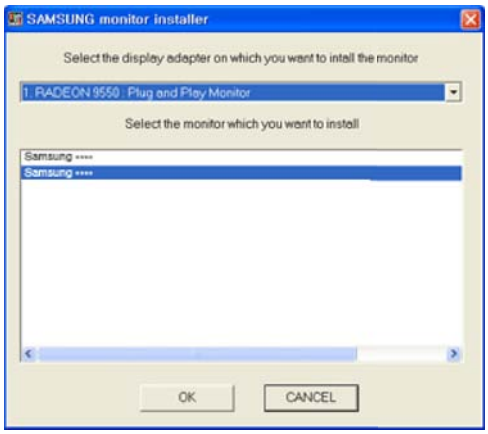
- Vous pouvez définir la résolution et la fréquence optimales pour ce produit en installant les pilotes correspondants.
- Vous trouverez un pilote d'installation sur le CD fourni avec le produit.
- Si le fichier fourni est défectueux, rendez-vous sur la page d'accueil de Samsung (http://www.samsung.com) pour y télécharger le fichier.

1 Insérez le CD du manuel utilisateur fourni avec le produit dans le lecteur de CD-ROM.

2 Cliquez sur "Windows Driver".

3 Suivez les instructions à l'écran pour procéder à l'installation.

4 Sélectionnez le modèle dans la liste.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

5 Accédez aux Propriétés d'affichage et assurez-vous que la résolution et la fréquence de rafraîchissement sont appropriées au système.

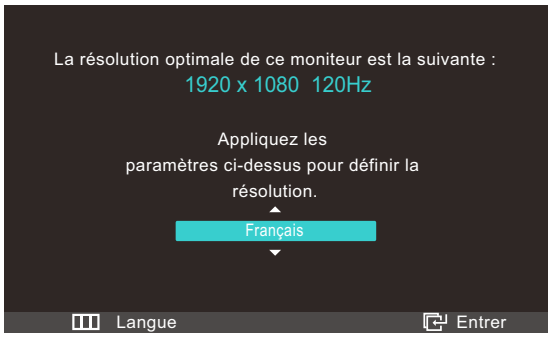
Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel du système d'exploitation Windows.

3.3.3 Résolution optimale

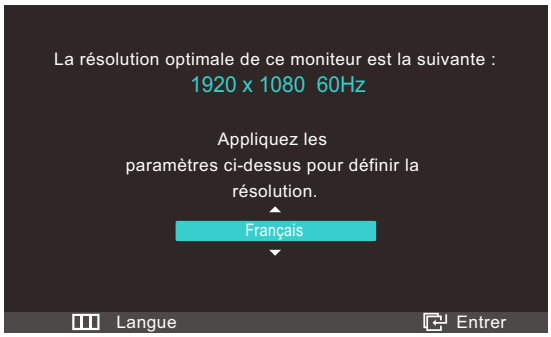
Un message d'information relatif à la définition de la résolution optimale apparaîtra lors de votre première mise sous tension du produit après l'achat.

Sélectionnez une langue et modifiez la résolution en lui attribuant la valeur optimale.

DP



HDMI



1 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la langue voulue, puis sur [⏎].

2 Pour masquer le message d'information, appuyez sur [▥].

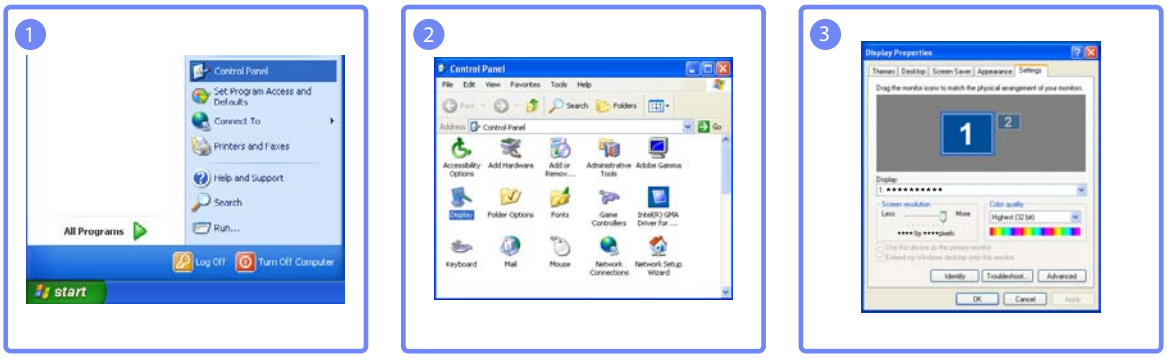
- Si vous n'avez pas choisi la résolution optimale, le message apparaîtra jusqu'à trois fois pendant une période donnée, même si le produit est mis hors tension, puis remis sous tension.
- La résolution optimale (1920 x 1080) peut aussi être sélectionnée dans le **Panneau de configuration** de votre PC.

3.3.4 Modification de la résolution via un PC

- Réglez la résolution et la fréquence de rafraîchissement dans le Panneau de configuration pour obtenir une qualité d'image optimale.
- La qualité d'image des écrans LCD TFT peut se détériorer si vous ne sélectionnez pas la résolution optimale.

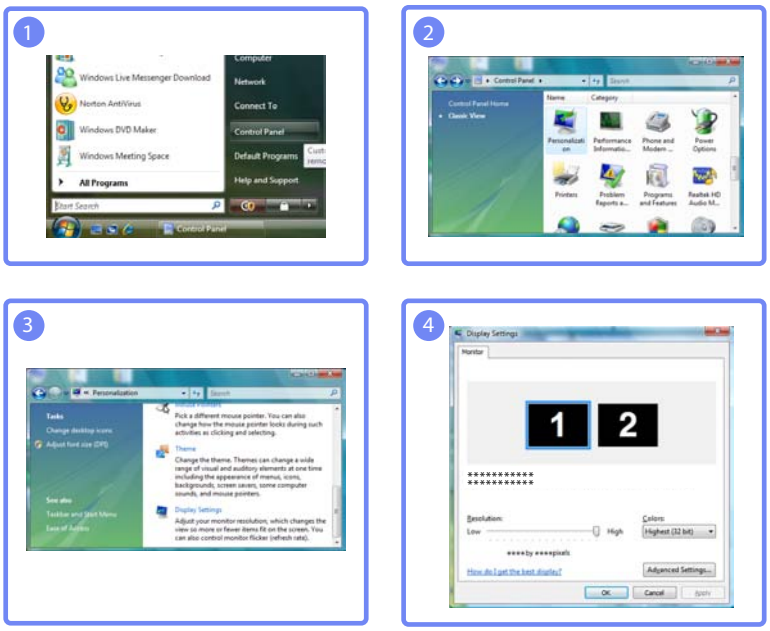
Modification de la résolution sous Windows XP

Cliquez sur **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** et modifiez la résolution.



Modification de la résolution sous Windows Vista

Rendez-vous dans **Panneau de configuration** → **Personnalisation** → **Paramètres d'affichage** et modifiez la résolution.

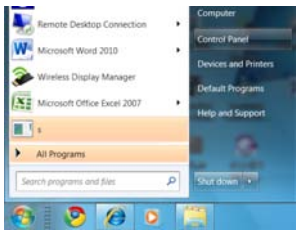


3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

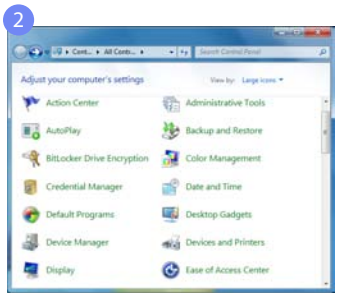
Modification de la résolution sous Windows 7

Cliquez sur **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Résolution d'écran** et modifiez la résolution.

1



2



3

4

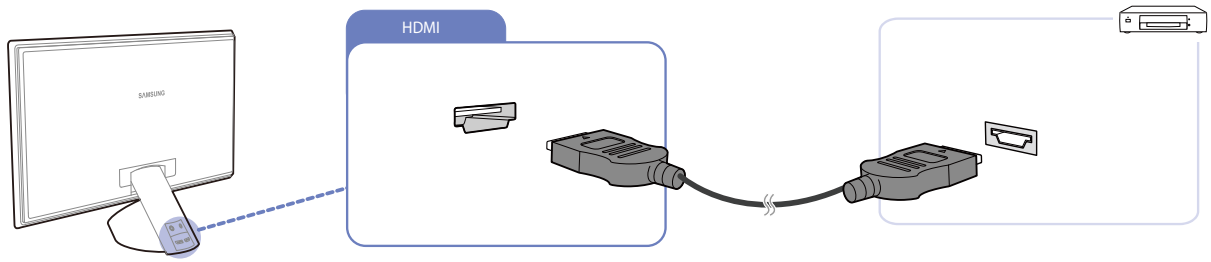
3 Connexion et utilisation d'un périphérique source

3.4 Connexion à un appareil vidéo

- Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.
  Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Le produit peut être relié à un périphérique vidéo.

Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

3.4.1 Branchement par câble HDMI

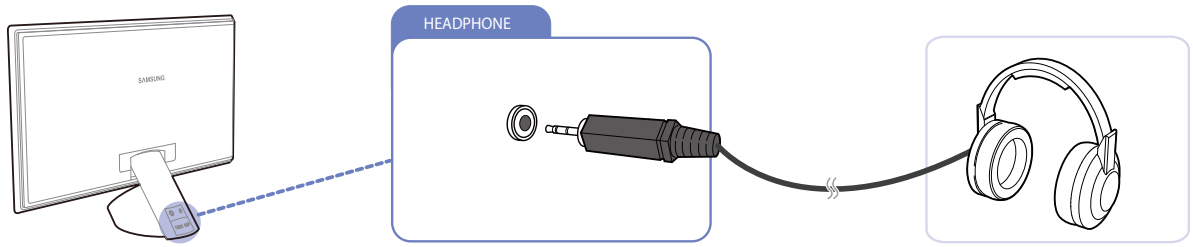


1 Branchez un câble HDMI aux ports HDMI du produit et du périphérique vidéo.

2 Appuyez sur [⎆] pour définir **HDMI** en tant que source d'entrée.

Pour avoir du son, assurez-vous de bien brancher votre périphérique de sortie audio (par ex. : un casque ou des écouteurs) au port [🎧] situé sur le produit.

3.5 Branchement d'un casque



- Branchez un périphérique de sortie audio (comme un casque ou des écouteurs) au port [🎧] du produit.

4 Configuration d'écran

Configurez les paramètres d'écran tels que la luminosité et la nuance des couleurs.

4.1 MAGIC

Cette fonction fournit l'angle de vision, la luminosité et la teinte à adapter selon vos préférences.

4.1.1 SAMSUNG MAGIC Angle

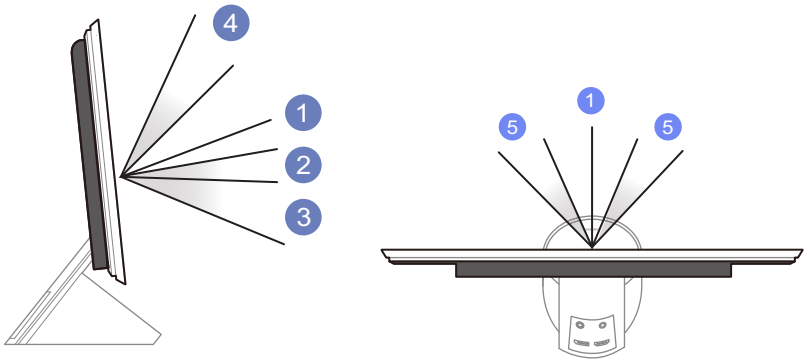
SAMSUNG MAGIC **Angle** vous permet de configurer certains paramètres pour obtenir une qualité d'image optimale en fonction de votre angle de vision.

Vous pouvez bénéficier d'une qualité d'image similaire à celle expérimentée quand vous vous placez directement devant le produit, en sélectionnant un mode de vision approprié à chaque angle de vision.

- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Bright** est en mode **Cinéma** ou **Contraste Dynam.**.
- Ce menu n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est activé.

Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **MAGIC**, puis sur [⏎] sur le produit.
4. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à SAMSUNG MAGIC **Angle**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Arr.** ①:: Sélectionnez cette option pour une vision directement en face du produit.

- **Mode Penché 1** ②: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement légèrement plus bas que le produit.
- **Mode Penché 2** ③: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus bas que celui du Mode Penché 1 ②.
- **Mode Debout** ④: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus haut que le produit.
- **Mode Côté** ⑤: Sélectionnez cette option pour une vision depuis l'un des côtés du produit.
- **Affichage groupe** : Sélectionnez cette option pour plusieurs spectateurs situés aux emplacements ①, ④ et ⑤.
- **Personnalisé**: Le **Mode Penché 1** s'appliquera par défaut si **Personnalisé** est sélectionné.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

4.1.2 SAMSUNG MAGIC Bright

Ce menu permet d'obtenir une qualité d'image optimale pour l'environnement dans lequel le produit sera utilisé.

- Ce menu n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Angle** est activé.
- Les sous-options sous SAMSUNG MAGIC **Bright** peuvent varier en fonction des paramètres du « **Mode PC/AV** ». (Voir le Chapitre 7, « **CONF. ET REINIT.** ».)

Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **MAGIC**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à SAMSUNG MAGIC **Bright**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

En mode **PC**

- **Personnalisé**: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.
- **Standard** : Obtenez une qualité d'image adaptée à la modification de documents ou à l'utilisation d'Internet.

- **Jeu** : Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux qui comprennent des effets graphiques et des mouvements dynamiques.
- **Cinéma**: Obtenez la luminosité et la netteté des télévisions qui conviennent à la lecture de contenu vidéo et DVD.
- **Contraste Dynam.** : Obtenez une luminosité équilibrée grâce à un ajustement automatique du contraste.

En mode **AV**

- **Dynamique** : ce mode est approprié lorsque l'éclairage ambiant est lumineux.
- **Standard** : ce mode convient généralement pour tout type d'environnement.
- **Cinéma** : ce mode permet de réduire la fatigue oculaire.
- **Personnalisé**: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

4.1.3 Configuration de SAMSUNG MAGIC Couleur

SAMSUNG MAGIC **Color** est une technologie d'optimisation de la qualité d'image développée indépendamment par Samsung. Elle offre des couleurs naturelles expressives sans dégradation de la qualité de l'image.

- Ce menu n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Angle** est activé.
- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Bright** est en mode **Cinéma** ou **Contraste Dynam.**

Configuration de SAMSUNG MAGIC Color

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **MAGIC**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à SAMSUNG MAGIC Color, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- **Arr.** : Désactivez SAMSUNG MAGIC Color.
- **Démo**: Comparez le mode d'affichage normal au mode SAMSUNG MAGIC Color.
- **Complet**: Obtenez une qualité d'image expressive sur toutes les zones, dont les couleurs de chair de l'image.
- **Intelligent** : Optimisez le chroma de toutes les zones, à l'exception des couleurs de chair de l'image.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

4.2 Luminosité

Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~100)

Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse.

Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC MagicBright est en mode **Contraste Dynam.**

4.2.1 Configuration de la Luminosité

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Luminosité**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

4 Réglez la **Luminosité** à l'aide du bouton [</>].

4.3 Contraste

Permet de régler le contraste entre les objets et l'arrière-plan. (Plage : 0~100)

Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair.

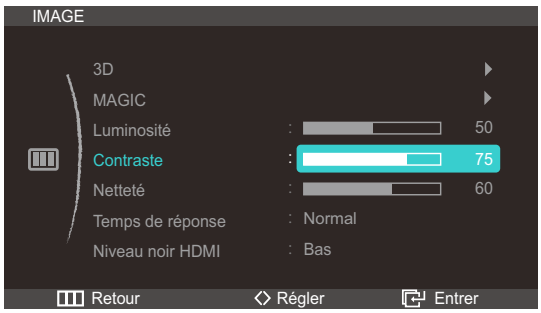
- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.
- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Bright** est en mode **Cinéma** ou **Contraste Dynam.**

4.3.1 Configuration du Contraste

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Contraste**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez le **Contraste** à l'aide du bouton [</>].

4.4 Netteté

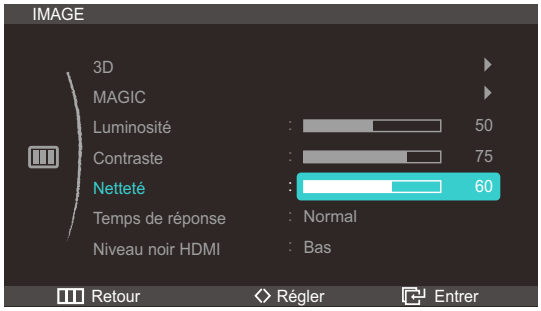
Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~100)

Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets.

- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Bright** est en mode **Cinéma** ou **Contraste Dynam.**
- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.

4.4.1 Configuration de la Netteté

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [ ] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Netteté**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Réglez la **Netteté** à l'aide du bouton [</>].

4.5 Temps de réponse

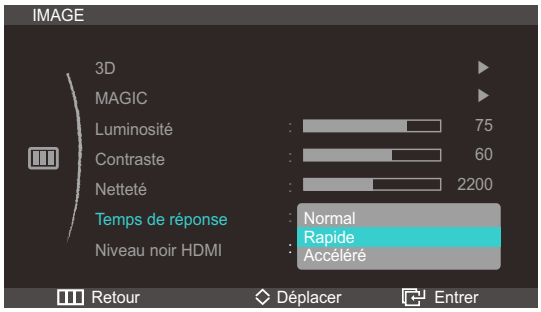
Accélérez la vitesse de réponse de l'écran pour que la vidéo semble plus vivante et naturelle.

- Il est conseillé de définir un **Temps de réponse Normal** ou **Rapide** quand vous ne regardez pas un film.
- Les fonctions disponibles sur le moniteur peuvent varier en fonction du modèle. Référez-vous au produit utilisé.

4.5.1 Configuration du Temps de réponse

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [ ] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Temps de réponse**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

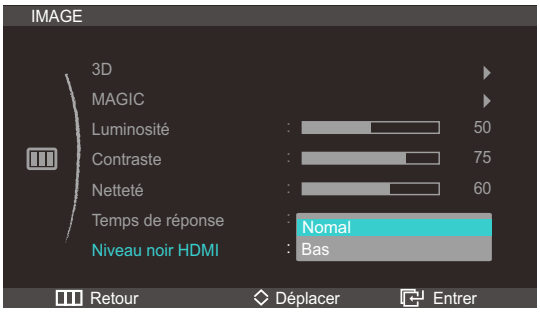
4.6 Niveau noir HDMI

Si un lecteur DVD ou un décodeur est connecté au produit via **HDMI**, la qualité de l'image (contraste/couleur, niveau de noir, etc.) peut se dégrader en fonction du périphérique source connecté. Dans ce cas, il est possible d'utiliser **Niveau noir HDMI** pour régler la qualité de l'image.

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Image**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Niveau noir HDMI**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Normal** : Sélectionnez ce mode en cas de non-dégradation du rapport de contraste.
- **Bas** : Sélectionnez ce mode pour réduire le niveau de noir et augmenter le niveau de blanc en cas de non-dégradation du rapport de contraste.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

- La fonction **Niveau noir HDMI** est disponible uniquement lorsqu'un périphérique source est connecté au produit via HDMI. Assurez-vous que la source d'entrée est RGB.

- Il est possible que le **Niveau noir HDMI** ne soit pas compatible avec certains périphériques source.

5 Configuration de la teinte

Réglez la teinte de l'écran. Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Bright** est en mode **Cinéma** ou **Contraste Dynam.**.

5.1 Rouge

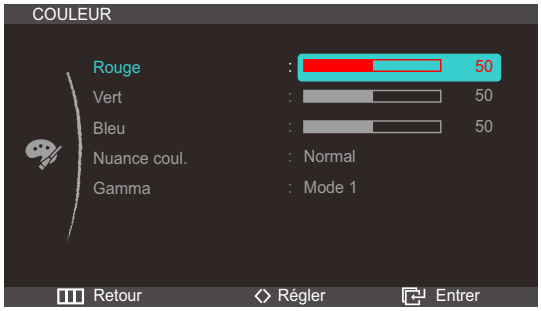
Réglez la valeur de la couleur rouge dans l'image. (Plage : 0~100)

Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.

5.1.1 Configuration du Rouge

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **COULEUR**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Rouge**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Réglez le **Rouge** à l'aide du bouton [</>].

5.2 Vert

Réglez la valeur de la couleur verte dans l'image. (Plage : 0~100)

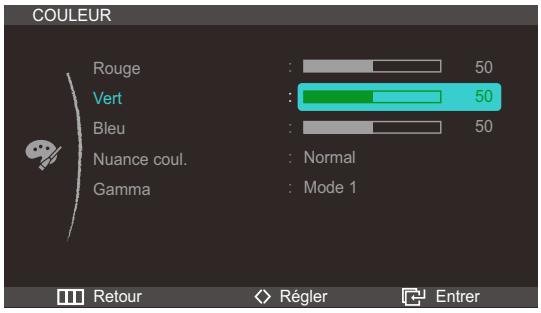
Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.

5.2.1 Configuration du Vert

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **COULEUR**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Vert**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez le **Vert** à l'aide du bouton [</>].

5.3 Bleu

Réglez la valeur de la couleur bleue dans l'image. (Plage : 0~100)

Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

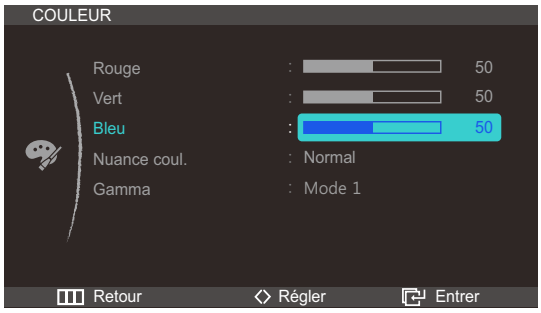
Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.

5.3.1 Configuration du Bleu

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **COULEUR**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Bleu**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez le **Bleu** à l'aide du bouton [</>].

5.4 Nuance coul.

Permet de régler la nuance des couleurs globale de l'image.

- Ce menu n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Angle** est activé.
- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Color** est en mode **Complet** ou **Intelligent**.

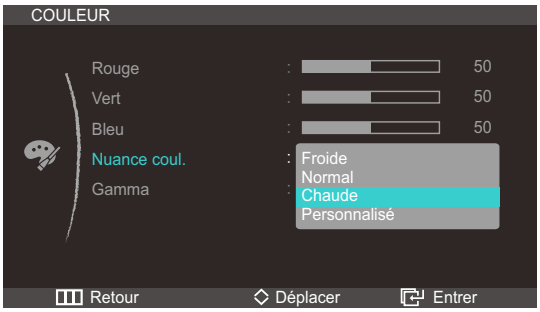
5.4.1 Configuration des paramètres Nuance Coul.

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **COULEUR**, puis sur [ ] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Nuance coul.**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

   En mode **PC**

- **Froide 2**: Définissez une température de couleur plus froide que **Froide 1**.
- **Froide 1**: Définissez une température de couleur plus froide qu'en mode **Normal**.
- **Normal** : Affichez la nuance des couleurs standard.
- **Chaude 1** : Définissez une température de couleur plus chaude qu'en mode **Normal**.
- **Chaude 2** : Définissez une température de couleur plus froide que **Chaude 1**.
- **Personnalisé**: Personnalisez la nuance des couleurs.

En mode **AV**



- **Froide**: Définissez une température de couleur plus froide qu'en mode **Normal**.
- **Normal** : Affichez la nuance des couleurs standard.
- **Chaude**: Définissez une température de couleur plus chaude qu'en mode **Normal**.
- **Personnalisé**: Personnalisez la nuance des couleurs.

4. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [ ].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

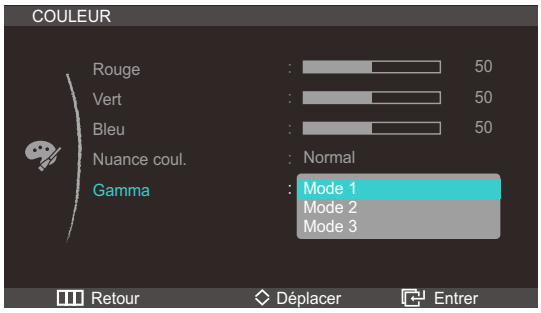
5.5 Gamma

Permet de régler la luminosité moyenne (Gamma) de l'image.

Ce menu n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **Angle** est activé.

5.5.1 Configuration du Gamma

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **COULEUR**, puis sur [ ] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Gamma**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [ ].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

6 Redimensionnement ou déplacement de l'écran

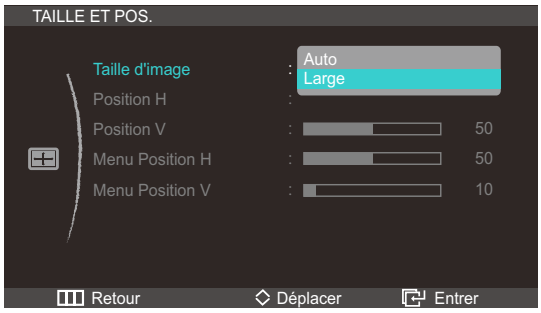
6.1 Taille d'image

Permet de modifier la taille de l'image.

6.1.1 Modification de la Taille d'image

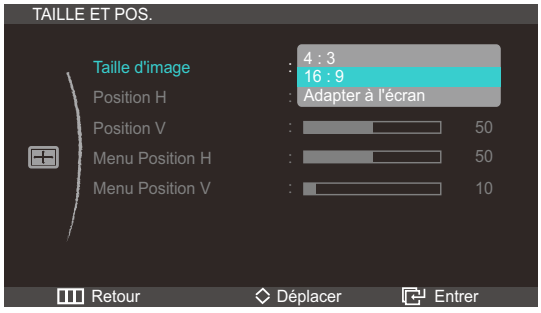
1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **TAILLE ET POS.**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Taille d'image**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

   En mode **PC**



   - **Auto** : Affichez l'image en fonction du rapport d'aspect de la source d'entrée.
   - **Large** : Affichez l'image en plein écran, quel que soit le rapport d'aspect de la source d'entrée.

   En mode **AV**



   - **4:3** : Affichez l'image avec un rapport d'aspect de 4:3. Convient aux vidéos et aux diffusions standard.
   - **16:9**: Affichez l'image avec un rapport d'aspect de16:9. Convient au contenu DVD et aux diffusions grand écran.
   - **Adapter à écran**: Affichez l'image avec le rapport d'aspect d'origine, sans la couper.

   Consultez la section "7.4 **Mode PC/AV**" pour plus d'informations sur le **Mode PC/AV**.

4. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

6 Redimensionnement ou déplacement de l'écran

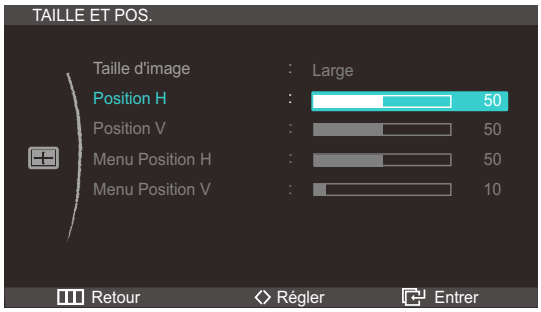
6.2 Position H

Déplacez l'écran vers la gauche ou la droite.

Disponible uniquement lorsque **Size** est défini sur **Adapter à l'écran**.

6.2.1 Configuration de la Position H

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **TAILLE ET POS.**, puis sur [ ] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Position H**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Réglez la **Position H** à l'aide du bouton [</>].

6.3 Position V

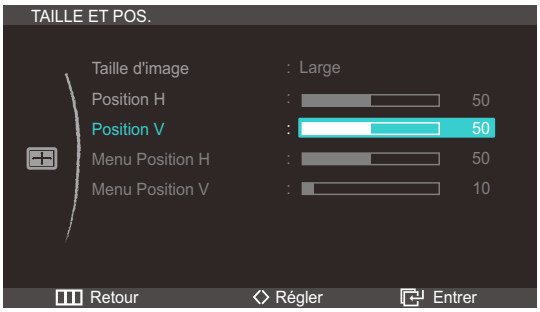
Déplacez l'écran vers le haut ou le bas.

Disponible uniquement lorsque **Size** est défini sur **Adapter à l'écran**.

6.3.1 Configuration de la Position V

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **TAILLE ET POS.**, puis sur [ ] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Position V**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez la **Position V** à l'aide du bouton [</>].

6.4 Menu Position H

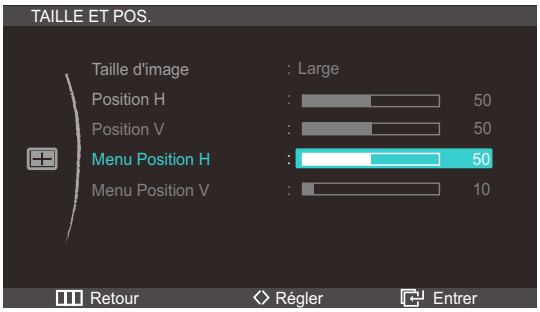
Déplacez le menu vers la gauche ou la droite.

6.4.1 Configuration de Menu Position H

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **TAILLE ET POS.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Menu Position H**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez **Menu Position H** à l'aide du bouton [</>].

6.5 Menu Position V

Déplacez le menu vers le haut ou le bas.

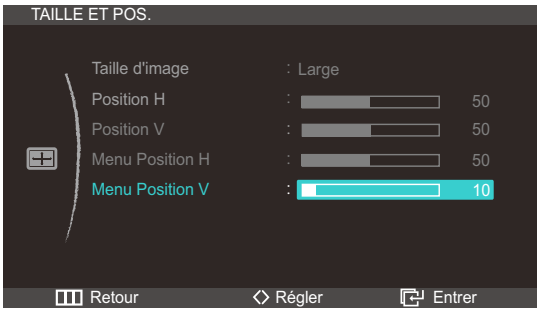
6 Redimensionnement ou déplacement de l'écran

6.5.1 Configuration de Menu Position V

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **TAILLE ET POS.**, puis sur [ ] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Menu Position V**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Réglez **Menu Position V** à l'aide du bouton [</>].

7.1 ECO

Réglez la consommation d'énergie du produit afin d'économiser de l'énergie.

7.1.1 Détec. mouv. Eco

Le **Détec. mouv. Eco** active la fonction d'économie d'énergie dès qu'il ne détecte aucun mouvement dans un périmètre donné et pendant un laps de temps prédéfini.

Configuration de Détec. mouv. Eco

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.
4. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Détec. mouv. Eco**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

Cette option est désactivée si le produit est connecté à un ordinateur en mode économie d'énergie.

- **Arr.**
- **5 Min** : Eteignez l'écran automatiquement si aucun mouvement (objet ou personne) n'est détecté à une certaine distance pendant 5 minutes.
- **10 Min** : Eteignez l'écran automatiquement si aucun mouvement (objet ou personne) n'est détecté à une certaine distance pendant 10 minutes.
- **20 Min** : Eteignez l'écran automatiquement si aucun mouvement (objet ou personne) n'est détecté à une certaine distance pendant 20 minutes.
- **30 Min** : Eteignez l'écran automatiquement si aucun mouvement (objet ou personne) n'est détecté à une certaine distance pendant 30 minutes.
- **1 h** : Eteignez l'écran automatiquement si aucun mouvement (objet ou personne) n'est détecté à une certaine distance pendant 1 heure.

5. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].
6. L'option sélectionnée est appliquée.

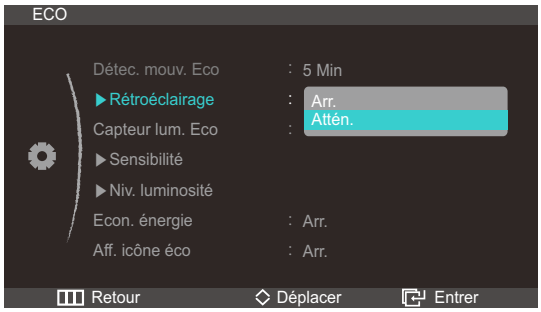
Configuration de Rétroéclairage

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Rétroéclairage**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Arr.** : Eteignez l'écran et activez le mode DPMS. Si vous sélectionnez **Arr.**, il faut quelques secondes au moniteur pour détecter des mouvements et se rallumer.
- **Attén.**: Réduit la luminosité de l'écran (toujours activé).

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

- La zone de fonctionnement optimal de **Détec. mouv. Eco** est définie par une certaine distance (1m) et un certain angle (40).
- Si l'utilisateur ne bouge pas, le **Détec. mouv. Eco** risque de ne pas détecter le moindre mouvement.
- Si vous trouvez que le message d'entrée de mode apparaît trop souvent, augmentez le paramètre de temps du **Détec. mouv. Eco** ou définissez l'option **Aff. icône éco sur Arr.**
- Evitez d'utiliser du matériel radio (un talkie-walkie, par exemple) à proximité du produit car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement de ce dernier.

7.1.2 Capteur lum. Eco

La fonction Eco Saving optimise les conditions d'affichage et contribue aux économies d'énergie en ajustant la luminosité de l'écran en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.

- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **MagicBright** est en mode **Contraste Dynam.**.
- Ce menu n'est pas disponible quand **Econ. énergie** est activé.

Configuration de Capteur lum. Eco

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Capteur lum. Eco**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- **Arr.**
- **Mar.**: Le capteur Eco détecte la lumière ambiante et contrôle automatiquement la luminosité.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

Configuration de Sensibilité

1 Appuyez sur [⊞] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Sensibilité**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- **Elevée** : Sensibilité élevée qui augmente le niveau variable de luminosité de l'écran en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.
- **Moyenne**: Sensibilité intermédiaire qui définit un niveau variable de luminosité de l'écran entre **Elevée** et **Faible** en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.
- **Faible**: Sensibilité faible qui réduit le niveau variable de luminosité de l'écran en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

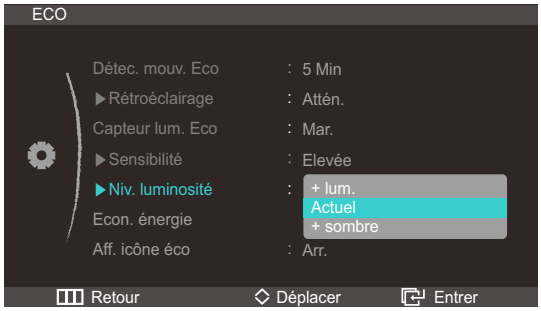
Configuration de la Niv. luminosité

1 Appuyez sur [⊞] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Niv. luminosité**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **+ lum.**: Augmente la luminosité actuelle de l'écran.
- **Actuel**: Conserve la luminosité actuelle de l'écran.
- **+ sombre**: Diminue la luminosité actuelle de l'écran.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

7.1.3 Econ. énergie

La fonction **Econ. énergie** permet de réduire la consommation d'électricité en contrôlant le courant électrique utilisé par la façade du moniteur.

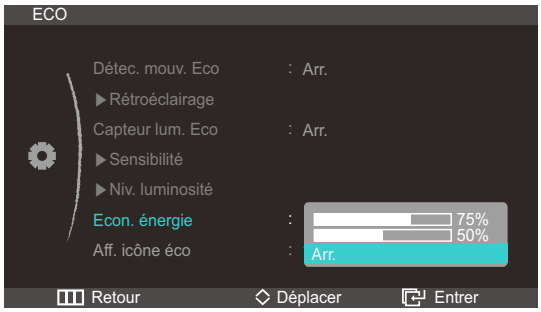
Configuration des paramètres Econ. énergie

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [⏎] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Econ. énergie**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **75%** : redéfinit la consommation électrique du moniteur à 75 % du niveau par défaut.
- **50%** : redéfinit la consommation électrique du moniteur à 50% du niveau par défaut.
- **Arr.** : Désactivez la fonction **Econ. énergie**.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

- Cette option n'est pas disponible quand SAMSUNG MAGIC **MagicBright** est en mode **Contraste Dynam.**.
- Ce menu n'est pas disponible quand **Capteur lum. Eco** est activé.

7.1.4 Aff. icône éco

Configuration de Aff. icône éco

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [ ] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **ECO**, puis sur [ ] sur le produit.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Aff. icône éco**, puis sur [ ] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

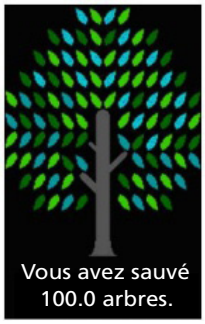
- **Arr.**: Désactivez la fonction **Econ. énergie**.
- **Mar.**: Affichez l'état de fonctionnement du capteur Eco comme guide en incrustation.

5 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [ ].

6 L'option sélectionnée est appliquée.

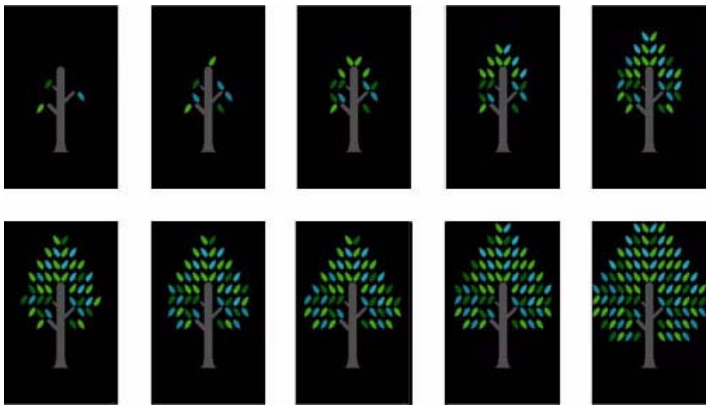
- S'il est activé, le **Détec. mouv. Eco** lance la fonction d'économie d'énergie dès qu'il ne détecte aucun mouvement pendant un laps de temps prédéfini.
- Un compte à rebours de 10 secondes démarre et l'illustration ci-dessus, qui indique l'état de fonctionnement du **Détec. mouv. Eco**, apparaît avant que le mode d'économie d'énergie ne s'active.

- Si la luminosité de l'écran est ajustée en fonction de l'éclairage ambiant lorsque le **Capteur lum. Eco** est activé, une fenêtre en incrustation telle que celle illustrée ci-dessus apparaît pour indiquer l'ajustement apporté.
- Quand l'écran devient plus lumineux à mesure que la lumière ambiante s'amplifie et que le **Capteur lum. Eco** s'active, le niveau du curseur de luminosité augmente et un soleil s'affiche au-dessus de la barre. Si l'écran s'assombrit, le niveau du curseur de luminosité diminue et une lune apparaît au-dessus de la barre. Lorsque le capteur s'active, le curseur de luminosité s'affiche pendant trois secondes.



- Quand l'option **Aff. icône éco** est activée, une fenêtre en incrustation, telle que celle illustrée ci-dessus, apparaît une fois que l'arbre d'énergie est complet.

  Si l'image ci-dessus apparaît, cela signifie que l'option **Aff. icône éco** est activée. Désactivez ce paramètre si vous ne souhaitez pas que la fenêtre en incrustation s'affiche.



- La quantité d'énergie économisée grâce aux fonctions **Détec. mouv. Eco**, **Capteur lum. Eco** et **Econ. énergie** s'accumule au fur et à mesure; l'arbre d'énergie qui grandit représente la progression réalisée.

  L'arbre d'énergie pousse à mesure que les économies d'énergie du moniteur s'accumulent. Par conséquent, les autres fonctions impliquant la consommation électrique (fonction de contrôle de la luminosité, par exemple) ont également un impact sur la croissance de l'arbre.

- Les économies d'énergie accumulées grâce aux fonctions **Détec. mouv. Eco**, **Capteur lum. Eco** et **Econ. énergie** sont représentées par un volume de dioxyde de carbone.
- Lorsqu'elles atteignent le volume de dioxide de carbone absorbé par un arbre en un an, un arbre d'énergie complet apparaît à l'écran.

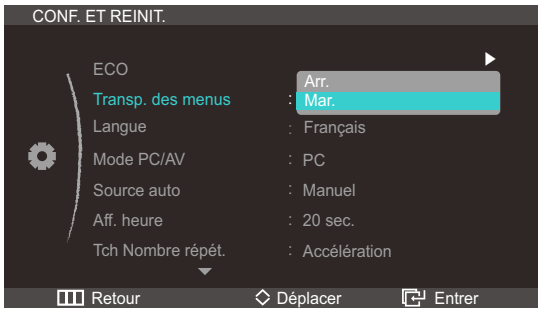
- Cela montre que vos efforts sont aussi efficaces que si vous aviez planté un arbre, ce qui vous permet de mieux comprendre les économies d'énergie réalisées au fil du temps et leurs conséquences, le tout en observant la croissance d'un arbre.
- Celle-ci est illustrée par 10 images (étapes) différentes. Une fois qu'un arbre a entièrement fini de pousser, l'image initiale est restaurée et le nombre d'arbres cumulés est enregistré. Ce nombre est arrondi à un chiffre après la virgule.

7.2 Transp. des menus

Vous pouvez définir la transparence des fenêtres de menus :

7.2.1 Modification de la Transp. des menus

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Transp. des menus**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

7.3 Langue

Vous pouvez définir la langue des menus.

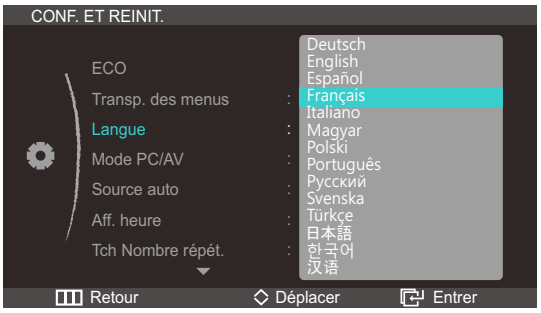
- Une modification du paramètre linguistique est appliquée uniquement au menu à l'écran.
- Elle ne concerne pas les autres fonctions de votre ordinateur.

7.3.1 Changement de Langue

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à la **Langue**, puis sur [] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

7.4 Mode PC/AV

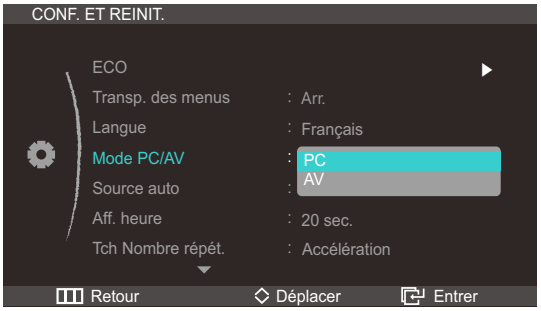
Définissez l'option **Mode PC/AV** sur **AV**. L'image affichée est plus grande. Cette option est utile notamment lorsque vous regardez un film.

7.4.1 Configuration du Mode PC/AV

1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer au **Mode PC/AV**, puis sur [] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [].

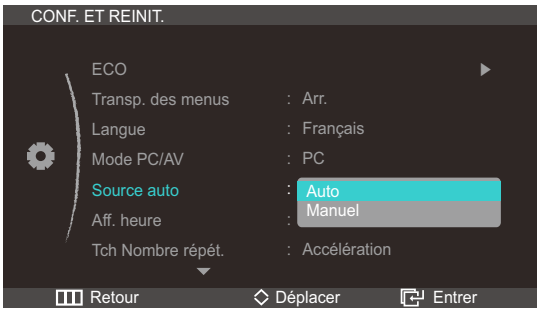
5 L'option sélectionnée est appliquée.

7.5 Source auto

Activez la **Source auto**.

7.5.1 Configuration de Source auto

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [^/v] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.
3. Appuyez sur [^/v] pour passer à la **Source auto**, puis sur [] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Auto** : La source d'entrée est automatiquement reconnue.
- **Manuel** : Sélectionnez manuellement une source d'entrée.

4. Appuyez sur [^/v] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

7.6 Aff. heure

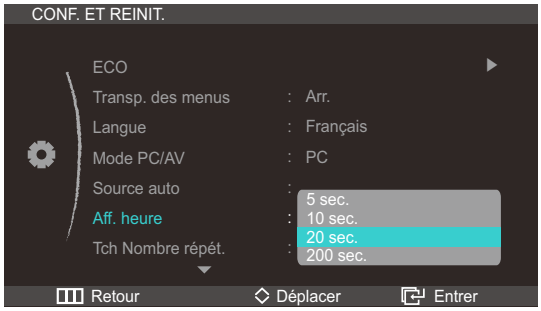
Définissez la disparition automatique du menu d'affichage à l'écran (OSD) s'il n'est pas utilisé pendant une durée donnée.

La fonction **Aff. heure** peut être utilisée pour indiquer le délai au terme duquel vous voulez que le menu OSD disparaisse.

7.6.1 Configuration d'Aff. heure

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [^/v] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Aff. heure**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

7.7 Tch Nombre répét.

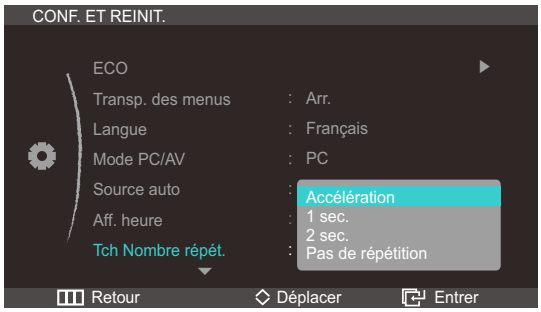
Contrôlez la vitesse de réponse d'un bouton quand on appuie dessus.

7.7.1 Configuration de Tch Nombre répét.

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Tch Nombre répét.**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Vous pouvez sélectionner **Accélération**, **1 sec** ou **2 sec**. Si vous sélectionnez **Pas de répétition**, une commande ne répond qu'une fois quand on appuie sur un bouton donné.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

7.8 Touche personneue

En configurant **Touche personneue** en fonction de vos préférences, il est plus facile de modifier les paramètres de l'écran.

7.8.1 Configuration de Touche personneue

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [^/v] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.
3. Appuyez sur [^/v] pour passer à **Touche personneue**, puis sur [] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.

- Peut être défini sur **3D**, **ECO** ou **MAGIC**, **Taille d'image**.

4. Appuyez sur [^/v] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

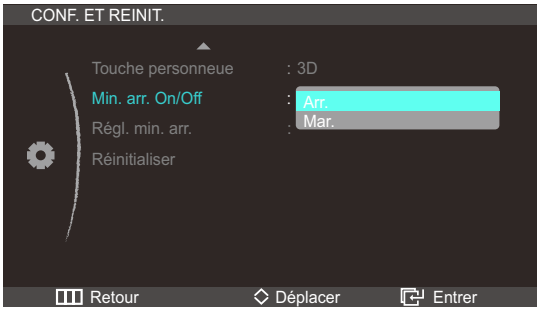
7.9 Min. arr. On/Off

Activez ou désactivez la minuterie qui met automatiquement hors tension le produit.

7.9.1 Configuration de Min. arr. On/Off

1. Appuyez sur [ ] sur le produit.
2. Appuyez sur [^/v] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Min. arr. On/Off**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- **Arr.** : Désactivez la minuterie de mise hors tension pour que le produit ne se mette pas automatiquement hors tension.
- **Mar.** : Activez la minuterie de mise hors tension pour que le produit se mette automatiquement hors tension.

4 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].

5 L'option sélectionnée est appliquée.

7.10 Régl. min. arr.

Le délai de la minuterie de mise hors tension peut être défini entre 1 et 23 heure(s). Le produit sera automatiquement mis hors tension une fois le nombre d'heures indiqué atteint.

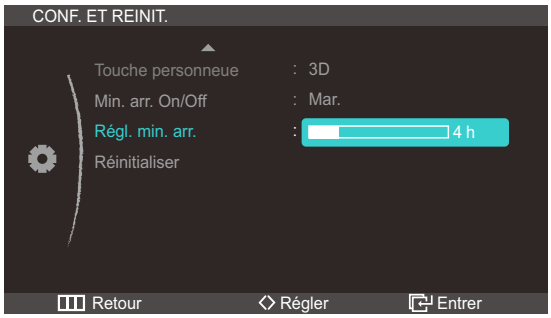
Cette option n'est disponible que lorsque le paramètre **Min. arr. On/Off** est défini sur **Mar.**.

7.10.1 Configuration de Régl. min. arr.

1 Appuyez sur [▥] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.

3 Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Régl. min. arr.**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4 Appuyez sur [</>] pour configurer l'option **Régl. min. arr.**.

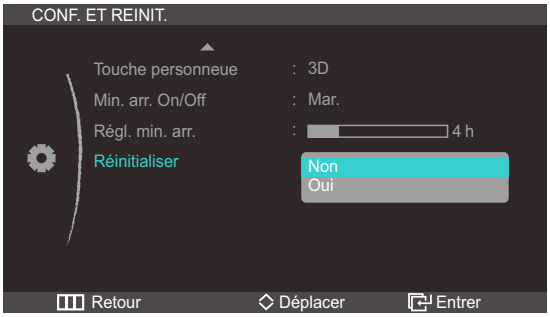
En ce qui concerne les produits destinés au marché européen, le **Min. arr. On/Off** est réglé pour être activé automatiquement 4 heures après la mise sous tension des produits. Cette opération est effectuée conformément aux réglementations d'alimentation. Si vous ne souhaitez pas faire fonctionner cette minuterie, accédez à **MENU** → **CONF. ET REINIT.**. et positionnez **Min. arr. On/Off** sur **Arr.**.

7.11 Réinitialiser

Restaurez tous les paramètres d'usine par défaut du produit.

7.11.1 Initialisation des paramètres (Réinitialiser)

1. Appuyez sur [▥] sur le produit.
2. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **CONF. ET REINIT.**, puis sur [⏎] sur le produit.
3. Appuyez sur [∧/∨] pour passer à **Réinitialiser**, puis sur [⏎] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



4. Appuyez sur [∧/∨] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [⏎].
5. L'option sélectionnée est appliquée.

8 Menu INFORMATIONS et autres

8.1 INFORMATIONS

Affichez la source d'entrée, la fréquence et la résolution actuelles.

8.1.1 Affichage des INFORMATIONS

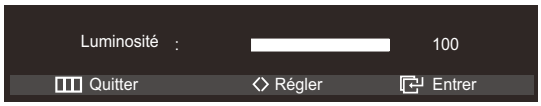
1 Appuyez sur [ ] sur le produit.

2 Appuyez sur [∧/∨] pour accéder aux **INFORMATIONS**. La source d'entrée, la fréquence et la résolution actuelles apparaîtront.

8.2 Configuration du Luminosité sur l'écran de démarrage

Réglez la **Luminosité** à l'aide du bouton [∧/∨] sur l'écran de démarrage où aucun menu d'affichage à l'écran n'est disponible.

1 Appuyez sur [∧/∨] sur l'écran de démarrage. L'écran suivant s'affiche.



2 Réglez la **Luminosité** à l'aide du bouton [∧/∨].

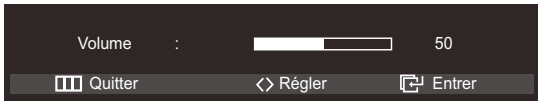
8.3 Configuration du Volume sur l'écran de démarrage

Réglez le **Volume** à l'aide du bouton [</>] sur l'écran de démarrage où aucun menu d'affichage à l'écran n'est disponible.

Uniquement disponible en mode **HDMI**.

Menu INFORMATIONS et autres

1 Appuyez sur [</>] sur l'écran de démarrage. L'écran suivant s'affiche.



2 Réglez le **Volume** à l'aide du bouton [</>].

9.1 Conditions requises avant de contacter le Centre de service clientèle Samsung

9.1.1 Test du produit

Avant de contacter le service clientèle de Samsung, nous vous invitons à tester votre produit en suivant la procédure décrite ci-après. Si le problème persiste, contactez le service clientèle.

Vérifiez que votre produit fonctionne normalement en utilisant la fonction de test appropriée.

Si l'écran est hors tension et que le voyant d'alimentation clignote alors que le produit est correctement branché à un PC, procédez à un test d'auto-diagnostic.

1. Mettez hors tension l'ordinateur et l'appareil.
2. Débranchez le câble du produit.
3. Allume l'appareil.
4. Si le message **Vérif. câble signal** apparaît, le produit fonctionne normalement.

   Si l'écran reste noir, vérifiez l'ordinateur, le contrôleur vidéo et le câble.

9.1.2 Vérification de la résolution et de la fréquence

Si un mode dépassant la résolution prise en charge est utilisé (consultez la section "10.3 Tableau des modes de signal standard"), le message **Mode non optimal** apparaîtra pendant un court moment.

9.1.3 Vérifiez les éléments suivants :

Problème d'installation (mode PC)	
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble est connecté correctement entre l'appareil et l'ordinateur. (Consultez la section "3.3 Branchement et utilisation d'un PC".)

Problème d'écran	
Le voyant d'alimentation est éteint. L'écran ne s'allume pas.	Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement branché (consultez la section "3.3 Branchement et utilisation d'un PC").
Le message **Vérif. câble signal** apparaît.	Vérifiez que le câble est correctement branché au produit. (Consultez la section "3.3 Branchement et utilisation d'un PC".)
	Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.

Problème d'écran	
"**Mode non optimal**" est affiché.	Ce message apparaît si le signal de la carte graphique dépasse la résolution ou la fréquence maximale acceptée pour le produit.
	Modifiez la résolution et la fréquence maximales pour qu'elles correspondent aux performances du produit, en vous référant au Tableau des modes de signal standard (page 82).
Les images affichées à l'écran sont déformées.	Vérifiez le branchement des câbles au produit (consultez la section "3.3 Branchement et utilisation d'un PC").
L'image n'est pas nette.	Retirez tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.), puis réessayez.
	Réglez la résolution et la fréquence selon le niveau recommandé. (Consultez la section "10.1 Généralités".)
L'image à l'écran est instable et tremble.	Vérifiez que la résolution et la fréquence appliquées au PC se trouvent dans la plage de résolution et de fréquence compatible avec le produit et, le cas échéant, modifiez les paramètres en vous référant au Tableau des modes de signal standard (page 82) du présent guide et au menu **INFORMATIONS** du produit.
Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.	
L'écran est trop lumineux. L'écran est trop sombre.	Réglez la **Luminosité** (page 46) et le **Contraste** (page 47).
Les couleurs sont inadéquates.	Modifiez les paramètres de **COULEUR**. (Consultez la section " Configuration de la teinte" A LA PAGE 51.)
Les couleurs affichées ne sont pas nettes ou une distorsion des couleurs est perceptible.	Modifiez les paramètres de **COULEUR**. (Consultez la section " Configuration de la teinte" A LA PAGE 51.)
Le blanc ne l'est pas vraiment.	Modifiez les paramètres de **COULEUR**. (Consultez la section " Configuration de la teinte" A LA PAGE 51.)
Aucune image n'est visible sur l'écran et le voyant d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	L'appareil est en mode d'économie d'énergie.
	Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour revenir à l'écran précédent.

Problème de son	
Il n'y a pas de son.	Vérifiez le branchement du câble audio ou réglez le volume.
	Vérifiez le volume.
Le volume est trop faible.	Permet de régler le volume.
	Si le problème subsiste après avoir réglé le volume sur le niveau maximum, réglez le volume de la carte son de l'ordinateur ou de votre logiciel.

Problème de périphérique source	
Un bip est émis au démarrage de mon ordinateur.	Si un signal sonore (bip) est émis pendant le démarrage de l'ordinateur, faites-le réparer.

9.2 Questions-réponses

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la fréquence ?	Pour définir la fréquence de votre carte graphique, procédez comme suit : • Windows XP : Sélectionnez **Panneau deconfiguration → Apparence et thèmes → Affichage → Paramètres → Avancé → Écran**, puis réglez la **Fréquence d'actualisation** sous **Paramètres du moniteur**. • Windows ME/2000: Sélectionnez **Panneau de configuration → Affichage → Paramètres → Avancé → Écran**, puis réglez la **Fréquence d'actualisation** sous **Paramètres du moniteur**. • Windows Vista : Sélectionnez **Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnalisation → Paramètres d'affichage → Paramètres avancés → Écran**, puis réglez la **Fréquence d'actualisation** sous **Paramètres du moniteur**. • Windows 7: Sélectionnez **Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Affichage → Résolution d'écran → Paramètres avancés → Écran**, puis réglez la **Fréquence d'actualisation** sous **Paramètres du moniteur**.

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la résolution ?	• Windows XP : Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres**, puis réglez la résolution. • Windows ME/2000: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres**, puis réglez la résolution. • Windows Vista: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnalisation** → **Paramètres d'affichage**, puis réglez la résolution. • Windows 7: Sélectionnez **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution**, puis réglez la résolution.
Comment puis-je définir le mode d'économie d'énergie?	• Windows XP : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur. • Windows ME/2000: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur. • Windows Vista: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnalisation** → **Paramètres de l'écran de veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur. • Windows 7: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnalisation** → **Paramètres de l'écran de veille** ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.

Consultez le guide d'utilisateur relatif à votre PC ou à votre carte graphique pour obtenir des instructions plus précises sur les réglages.

10.1 Généralités

Nom du modèle		S23A750D	S27A750D
Ecran	Taille	23 pouces (58cm)	27 pouces (68cm)
	Surface d'affichage	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V) 20,1 pouces (H) x 11,3 pouces (V)	597,6 mm (H) x 336,15 mm (V) 23,5 pouces (H) x 13,2 pouces (V)
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 kHz ~ 140 kHz	
	Fréquence verticale	(DP)100 Hz,120 Hz (HDMI) 24 ~ 60 Hz	
Couleurs d'affichage		16,7 millions couleur (Hi-FRC)	
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz (HDMI) 1920 x 1080 à 120 Hz (DP)	
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz (HDMI) 1920 x 1080 à 120 Hz (DP)	
Fréquence d'horloge maximale		300 MHz	
Alimentation		Ce produit utilise une tension comprise entre 100 et 240 V. Reportez-vous à l'étiquette apposée au dos du produit, car la tension standard peut varier en fonction du pays.	
Connecteurs de signal		DP, HDMI	
Dimensions (L x P x H) / Poids		543,4 x 404,5 x 191,1 mm / 4,5 kg 21,4 x 15,9 x 7,5 pouces / 9,9 lbs	631,2 x 453,9 x 191,1 mm / 5,2 kg 24,9 x 17,9 x 7,5 pouces / 11,5 lbs
Considérations environnementales	Fonctionnement	Température de fonctionnement : 10℃ à 40℃ (50° F ~ 104° F) Humidité : 10 % à 80 %, sans condensation	
	Stockage	Température de fonctionnement : -20℃ à 45℃ (-4° F ~ 113° F) Humidité: 5% à 95%, sans condensation	

Nom du modèle	S23A750D	S27A750D
Plug & Play	Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.	
Pixels	En raison de la nature de la fabrication de ce produit, il se peut qu'environ 1 pixel par million (1 ppm) soit plus lumineux ou plus sombre sur l'écran LCD, Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.	

Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.

Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B.

[Recommandation]- UE uniquement

CE

- Par la présente, Samsung Electronics déclare que ce [MONITOR] satisfait aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.
- La déclaration de conformité est accessible à l'adresse http://www.samsung.com, en accédant à Assistance > Recherche d'assistance pour vos produits, puis entrez le nom du modèle.
- Cet équipement peut fonctionner dans tous les pays de l'UE.

10.2 économiseur d'énergie

La fonction d'économie d'énergie de cet appareil réduit la consommation énergétique en éteignant l'écran et en modifiant la couleur du voyant d'alimentation si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période définie. Lorsque l'appareil passe en mode d'économie d'énergie, il n'est pas mis hors tension. Pour rallumer l'écran, appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris. Le mode d'économie d'énergie fonctionne uniquement lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur pourvu de ce type de fonction.

S23A750D

Economiseur d'énergie	Fonctionnement normal	Mode d'économie d'énergie	Arrêt (Bouton d'alimentation)
Indicateur d'alimentation	Allumé	Clignotant	Arr.
Consommation	40 W	1 W	1 W

S27A750D

Economiseur d'énergie	Fonctionnement normal	Mode d'économie d'énergie	Arrêt (Bouton d'alimentation)
Indicateur d'alimentation	Allumé	Clignotant	Arr.
Consommation	47 W	1 W	1 W

- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions de fonctionnement ou lors de la modification des paramètres.
- Pour atteindre une consommation d'énergie de 0 watt, mettez en position arrêt le bouton marche/arrêt situé à l'arrière du produit ou débranchez le câble d'alimentation. Assurez-vous de bien débrancher le câble d'alimentation si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée. Pour une consommation nulle lorsque l'interrupteur d'alimentation n'est pas disponible, débranchez le câble d'alimentation.

10.3 Tableau des modes de signal standard

En raison de la nature même de l'écran, cet appareil ne peut être réglé que sur une seule résolution pour chaque taille d'écran afin de garantir une qualité d'image optimale. Par conséquent, une résolution autre que celle indiquée peut nuire à la qualité de l'image. Pour éviter que cela se produise, il est conseillé de sélectionner la résolution optimale indiquée pour la taille d'écran de votre produit.

Si un signal appartenant aux modes de signal standard suivants est transmis depuis votre PC, l'écran s'ajustera automatiquement. Dans le cas d'un signal différent, il se peut que l'écran n'affiche aucune image alors que le voyant d'alimentation est allumé. Dans ce cas, modifiez les paramètres conformément au tableau suivant, en vous reportant au mode d'emploi de la carte graphique.

DP

	Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
Normal /3D	1920 x 1080 100 Hz	113,221	99,930	235,500	+ / -
	1920 x 1080 120 Hz	137,260	119,982	285,500	+ / -

HDMI

	Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
Normal	1920 x 1080 60HZ	67,500	60,000	148,500	+ / +
	640 x 480 60Hz,480p	31,470	59,940	25,180	- / -
	720 x 480 60Hz,480p	31,470	59,940	27,000	+ / +
	720 x 576 50Hz, 576p	31,250	50,000	27,000	+ / +
	1280 x 720 50Hz,720p	37,500	50,000	74,250	+ / +
	1280 x 720 60Hz,720p	45,000	60,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080 50Hz,1080i	28,130	50,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080 60Hz,1080i	33,750	60,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080 24Hz,1080p	27,000	24,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080 50Hz,1080p	56,250	50,000	148,500	+ / +
	1920 x 1080 60Hz,1080p	67,500	60,000	148,500	+ / +

	Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
3D	1920 x 1080,1080p 24Hz, FramePacking	54,000	24,000	148,500	+ / +
	1280 x 720,720p 50Hz, FramePacking	75,000	50,000	148,500	+ / +
	1280 x 720,720p 60Hz, FramePacking	90,000	60,000	148,500	+ / +
	1920 x 1080,1080i 50Hz,SBS(Half)	28,130	50,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080,1080i 60Hz,SBS(Half)	33,750	60,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080,1080p 50Hz,SBS(Half)	56,250	50,000	148,500	+ / +
	1920 x 1080,1080p 60Hz,SBS(Half)	67,500	60,000	148,500	+ / +
	1280 x 720,720p 50Hz,TNB	37,500	50,000	74,250	+ / +
	1280 x 720,720p 60Hz,TNB	45,000	60,000	74,250	+ / +
	1920 x 1080,1080p 24Hz,TNB	27,000	24,000	74,250	+ / +

- Fréquence horizontale

  Un cycle horizontal désigne la durée nécessaire pour balayer une seule ligne de la gauche vers la droite de l'écran. Le nombre réciproque d'un cycle horizontal est désigné sous le nom de fréquence horizontale. La fréquence horizontale est mesurée en kHz.

- Fréquence verticale

  La répétition de la même image des dizaines de fois par seconde permet de visualiser des images naturelles. Cette fréquence de répétition s'appelle la « fréquence verticale » ou « fréquence de rafraîchissement » et est mesurée en Hz.

Comment contacter SAMSUNG dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
ALBANIA	42 27 5755	http://www.samsung.com
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
CYPRUS	From landline : 8009 4000	http://www.samsung.com
GREECE	From landline : 80111-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+30) 210 6897691	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com

EUROPE		
RUMANIA	From landline : 08010-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+40) 21 206 01 10	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr/ (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	http://www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MONGOLIA		http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
NIGERIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

Terminologie

OSD (Affichage à l'écran)

L'affichage à l'écran (OSD) vous permet de configurer des paramètres à l'écran pour optimiser la qualité d'image selon vos besoins. Vous pouvez modifier la luminosité, la teinte, la taille et bien d'autres paramètres de l'écran grâce aux menus qui s'affichent à l'écran.

Gamma

Le menu Gamma permet de régler l'échelle de gris qui représente les tons moyens de l'écran. Le réglage de la luminosité affecte la luminosité de tout l'écran, tandis que celui du Gamma affecte uniquement la luminosité moyenne.

Échelle de gris

L'échelle renvoie aux niveaux d'intensité de couleur qui présentent des variations de changement de couleur, depuis les zones plus sombres jusqu'aux zones plus claires de l'écran. Les modifications de luminosité d'écran sont exprimées par variation du blanc et du noir, et l'échelle de gris renvoie à la zone moyenne entre le noir et le blanc. Tout changement de l'échelle de gris par ajustement du gamma modifiera la luminosité moyenne de l'écran.

Fréquence de balayage

La fréquence de balayage, ou fréquence de rafraîchissement, renvoie à la fréquence à laquelle l'écran est actualisé. Les données de l'écran sont transmises pendant le rafraîchissement de l'écran pour afficher une image, sans que cela soit visible à l'œil nu. Le nombre de rafraîchissements de l'écran s'appelle la fréquence de balayage et se mesure en Hz. Si cette fréquence est de 60 Hz, cela signifie que l'écran est rafraîchi 60 fois par seconde. La fréquence de balayage de l'écran dépend des performances des cartes graphiques de votre PC et de votre moniteur.

Fréquence horizontale

Les caractères ou images qui s'affichent sur l'écran du moniteur se composent de points (pixels). Les pixels sont transmis en lignes horizontales, qui sont ensuite organisées verticalement pour créer une image. La fréquence horizontale est mesurée en kHz et représente le nombre de transmissions et d'affichages par seconde des lignes horizontales sur l'écran du moniteur. Si la fréquence horizontale est de 85, cela signifie que les lignes horizontales qui constituent une image sont transmises 85 000 fois par seconde, et cette fréquence est indiquée comme suit : 85 kHz.

Fréquence verticale

Une image se compose de nombreuses lignes horizontales. La fréquence verticale se mesure en Hz et représente le nombre d'images pouvant être créées par seconde par ces lignes horizontales. Si la fréquence verticale est de 60, cela signifie qu'une image est transmise 60 fois par seconde. Cette

fréquence est aussi appelée « fréquence de rafraîchissement » et a un impact sur le scintillement de l'écran.

Résolution

La résolution représente le nombre de pixels horizontaux et verticaux qui forment un écran. Elle représente le niveau de détail de l'écran.

Une résolution supérieure présente un volume d'information supérieur à l'écran et convient à l'exécution de plusieurs tâches simultanées.

Par ex. : une résolution de 1920 x 1080 comprend 1 920 pixels horizontaux (fréquence horizontale) et 1 080 lignes verticales (résolution verticale).

Plug & Play

La fonctionnalité Plug & Play permet un échange d'informations automatique entre un moniteur et un PC pour produire un affichage optimal.

Le moniteur utilise la norme VESA DDC (norme internationale) pour exécuter la fonction Plug & Play.

Index

Numerics

3D 27

A

Annexe 86

B

Boutons frontaux 21

Branchement d'un casque 42

C

Comment contacter SAMSUNG dans le monde 86

Configuration de la teinte 51

Connexion à un appareil vido 42

Connexion à un ordinateur 36

Consignes de scurit 5

Copyright 2

E

Econ. énergie 62

Economiseur d'nergie 80

F

Face arrière 24

G

Guide de dpannage 74

I

INFORMATIONS 72

L

Large 55

Les bons gestes de mise au rebut du produit 91

M

MAGIC 43

N

Nettoyage 4

Niveau noir HDMI 49

P

Position approprie lors de l'utilisation du produit 13

Prcautions de stockage 5

R

Regroupement des câbles connects 25

Retrait de l'emballage 19

Rsolution optimale 39

S

Scurisation de l'espace d'installation 5

Source auto 67

SyncMaster 3D GAME Launcher TriDef 3D 31

T

Tableau des modes de signal standard 82

Temps de rponse 48

Terminologie 92

Test du produit 74

Touche personneue 69

V

Verrou Kensington 25

Index

Verrouillage des menus à l'cran 22
Volume 72
Vrification de la rsolution et de la frquence 74